

# Encuesta Anual de Hogares Ciudad de Buenos Aires

Base Usuarios Ampliada 2019

Noviembre de 2020



*Medalla de oro a la calidad  
en la Gestión Pública 2017*



GESTION  
DE LA CALIDAD

R.I. 9000-2482

IRAM-ISO 9001:2015



Buenos  
Aires  
Ciudad



Tomemos  
distancia



# Índice

<b>1 Encuesta Anual de Hogares (EAH)</b>	<b>3</b>
1.1 Objetivo de la EAH	3
1.2 Áreas temáticas	3
1.3 Población en estudio	3
1.4 Procedimiento de muestreo y tamaño de muestra	3
1.4.1 Diseño muestral del marco 1 para la EAH	3
1.4.2 Diseño muestral del marco 3	4
1.4.3 Expansión de los datos muestrales	4
<b>2 Base Usuarios Ampliada</b>	<b>6</b>
2.1 Objetivo de la Base Usuarios Ampliada	6
2.2 Novedades	6
2.3 Diseño de registro de la base	6
2.3.1 Base de viviendas y hogares: eah2019_bu_ampliada_hog.txt	7
2.3.2 Base de población: eah2019_bu_ampliada_ind.txt	17
2.3.3 Consideraciones generales	30
2.4 Coeficiente de variación, desvío estándar e intervalo de confianza	30
2.4.1 Cálculo del coeficiente de variación (error relativo) del estimador del total	30
2.4.2 Cálculo del coeficiente de variación para proporciones o porcentajes, tasas o razones	31
2.4.3 Cálculo del desvío estándar (muestral o estimado) del estimador del total	32
2.4.4 Cálculo de la estimación por intervalo de un total	32
2.4.5 Agrupamiento de dos o más comunas como un dominio de análisis	32
<b>3 Glosario</b>	<b>33</b>
3.1 Identificación de la vivienda y procedimiento de muestreo	33
3.2 Conceptos del diseño de registro	33
3.2.1 Datos de identificación de la vivienda y el hogar	33
3.2.2 Características de la vivienda	33
3.2.3 Características del hogar	34
3.2.4 Características de los miembros del hogar	35
3.2.5 Características laborales (sólo para personas de 10 años o más)	35
3.2.6 Ingresos	36
3.2.7 Características educacionales (para todos los miembros del hogar)	37
3.2.8 Salud (para todos los miembros del hogar)	38
<b>4 Anexo</b>	<b>39</b>
4.1 Contenido de los archivos	39
4.2 Metodología de imputación de ingresos	39
4.2.1 Características generales del método	39
4.2.2 Procedimiento específico para aplicar el <i>hot-deck</i> secuencial jerárquico en la imputación de ingresos de la EAH	40
4.2.3 Cómo identificar casos con ingresos imputados	40
4.3 Tablas de coeficientes de variación de totales estimados en porcentajes	41
4.4 Mapa 1 Ciudad de Buenos Aires según comunas y zonas	47

# SÍNTESIS METODOLÓGICA

## 1. Encuesta Anual de Hogares (EAH)

### 1.1 Objetivo de la EAH

La EAH se propone brindar información sobre la situación socioeconómica de la población de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, sus hogares y sus viviendas. La recolección de los datos de los diversos temas que aborda se realiza entre octubre y diciembre de cada año.

### 1.2 Áreas temáticas

Entre los temas y variables incluidas en la EAH se pueden mencionar:

- Vivienda y hábitat (tipo de vivienda, régimen de tenencia, hacinamiento).
- Hogares (tamaño y composición de los hogares).
- Características demográficas básicas de la población (composición y estructura, situación conyugal, migración).
- Trabajo y empleo (situación de la población en el mercado de trabajo, características ocupacionales).
- Ingresos (laborales y no laborales).
- Educación (asistencia al sistema de educación formal, nivel educativo de la población).
- Salud (tipo de cobertura, consultas al médico, estado general de salud).
- Fecundidad.

### 1.3 Población en estudio

Está constituida por los hogares particulares de la Ciudad de Buenos Aires, quedando excluida la población residente en hogares colectivos, los pasajeros de hoteles turísticos y las personas sin residencia fija. La EAH es un estudio por muestreo, en dos etapas, de viviendas en las que se encuesta la totalidad de los hogares que habitan en ellas.

### 1.4 Procedimiento de muestreo y tamaño de muestra

Hasta el año 2016, todas las muestras a hogares que realizaba la DGEyC eran diseñadas y seleccionadas a partir de 3 marcos de muestreo. Uno de ellos era el denominado Marco 2 “Inquilinatos, Hoteles familiares, Pensiones, Casas (inmuebles) usurpadas/tomadas” (IHPCT).

Desde el año 2014, el Departamento de Análisis Demográfico viene observando y puntualizando que IHPCT presenta variaciones muy marcadas entre las diferentes Ondas de la Encuesta Anual de Hogares (EAH). Considera, además,

que no tiene una entidad conceptual definida para mantenerse como dominio independiente, ya que no entra en la consideración de “hábitat” al que si puede incluirse el dominio “Villa”.

Es por dicha razón que se comenzó a trabajar en la unificación del Marco 2 de IHPCT con el Marco 1 “Viviendas Particulares Generales”. Durante 2015 y 2016 se procedió al listado exhaustivo de todas las habitaciones de cada uno de los domicilios que componían el Marco 2, incorporándose como viviendas al Marco 1.

En adelante todas las muestras a hogares, entre ellas la de la EAH y del resto de las encuestas sociodemográficas saldrán de los siguientes Marcos Muestrales:

Marco 1 “Viviendas particulares generales”: está compuesto, aproximadamente, por el 94% de las viviendas de la Ciudad; no incluye las viviendas en “Villa”.

Marco 3 “Villa”: comprende las viviendas en villas de emergencia, asentamientos y núcleos habitacionales transitorios.

Como consecuencia de ello, se incorporaron todas las habitaciones de “Inquilinatos, Hoteles familiares, Pensiones, Casas (inmuebles) usurpadas/tomadas (IHPCT)” al Marco 1.

Los dominios de estimación de la EAH 2017 en adelante son:

- Estimaciones Total CABA
- Estimaciones Total CABA – Villa Emergencias
- Estimaciones de cada una de las 15 comunas<sup>1</sup>

#### 1.4.1 Diseño muestral del marco 1 para la EAH

En el año 2013 se realizó un rediseño del Marco 1. Valiéndose de información proveniente del Censo Nacional de Población, Hogares y Vivienda 2010 (CNPHV 2010), se pasó a una nueva definición de Unidades Primarias de Muestreo (UPM). A partir de dicho rediseño, los radios censales<sup>1</sup> enteros o particiones/ uniones de ellos pasaron a ser las nuevas UPM.

Se estratificaron las UPM mediante una estrategia combinada entre información de la Encuesta Anual de Hogares (EAH) de años anteriores y del Censo. Se modelizó

<sup>1</sup> División censal compuesta de aproximadamente 350 viviendas contiguas.

el comportamiento de los quintiles de ingreso de la EAH, utilizando como información auxiliar variables que también se relevaron en el censo, para aplicar el modelo encontrado a las UPM.

De esta manera, se obtuvieron 5 estratos que representan los quintiles de ingreso.

El diseño muestral para la EAH en el Marco 1 es estratificado en dos etapas.

Con el objetivo de ganar en precisión, a partir de la EAH 2017 se incrementó el tamaño de muestra en algunas Comunas que cuando se realizó el rediseño del Marco Muestral habían sufrido una disminución de la muestra. Las Comunas en las cuales se aumentó la muestra son 9, 10, 11 y 15.

En la primera etapa de muestreo se seleccionaron 912 UPM con probabilidad de selección proporcional al tamaño, siendo el total de viviendas la medida de tamaño.

Todas las UPM están estratificadas en 5 estratos y distribuidas uniformemente a lo largo de las 12 semanas de relevamiento.

En la segunda etapa, se seleccionaron de manera sistemática 10 viviendas en cada una de las UPM seleccionadas en la primera etapa, totalizando una muestra de 9120 viviendas correspondientes a este Marco.

1.4.2 Diseño muestral del marco 3

El Marco 3 de “Viviendas en villas de emergencia” de cada comuna está integrado por la totalidad de las villas (consideradas como tales por el Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires) ubicadas en las Comunas 1, 4, 7, 8, 9 y 15.

Las Unidades Primarias de Muestreo (UPM) son las manzanas de las “guías de censistas” del Censo Nacional de Población, Hogares y Vivienda 2010.

En la primera etapa se selecciona una muestra de 45 UPM con probabilidad proporcional al total de viviendas.

En la segunda etapa se seleccionan 10 viviendas en cada UPM. Esta selección es realizada en campo por el coordinador, valiéndose de una tabla de números al azar.

El tamaño de muestra de viviendas de este Marco es 450.

Es preciso aclarar que la muestra del Marco 3 se considera como 1 estrato adicional. Es decir, la muestra de viviendas está estratificada en 6 estratos, 5 estratos correspondientes al Marco 1 más el correspondiente al Marco 3.

Los tamaños de muestra de la EAH a nivel de UPM y de viviendas son:

Cuadro 1 Unidades primarias y secundarias seleccionadas para EAH por marco de muestreo. Ciudad de Buenos Aires. Año 2019

Marco de muestreo	Unidades seleccionadas	
	UP	US
Total	-	9.570
Marco 1	912	9.120
Marco 3	45	450

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda y Finanzas GCBA). EAH 2019.

1.4.3 Expansión de los datos muestrales

La expansión de la información relevada para la muestra al universo de referencia o población objetivo es una etapa crítica en toda encuesta. Es importante realizar una selección adecuada y desarrollar una metodología para ponderar los datos muestrales, ya que se deben atender simultáneamente varios requerimientos.

Las distintas temáticas y la necesidad de lograr estimaciones para cada una de ellas a distintos niveles de desagregación obligan a que dicha metodología sea eficiente en términos de precisión, cuidando no privilegiar algunas en perjuicio de otras. Su implementación tiene que ser simple y única a causa del gran volumen de datos involucrados. Por un lado, debe ser flexible para facilitar el uso de los datos y, por otro lado, debe ser económica en los tiempos de ejecución y cálculo. Por último, deberá atenuar posibles sesgos por la presencia de subgrupos de la población objetivo sub o sobre-representados, sesgos por no-respuesta, imputación u otros errores no muestrales siempre presentes en investigaciones de esta magnitud.

Estas dificultades, dependiendo de la magnitud de los errores, pueden ocasionar sesgos pronunciados que tendrían como consecuencia una interpretación incorrecta de las estimaciones o la imposibilidad de comparar los resultados con fuentes alternativas.

En la práctica es habitual corregir o calibrar los pesos o factores de expansión iniciales (usualmente, las inversas de las probabilidades de selección) con la ayuda de información auxiliar conocida o preestablecida a partir de registros o fuentes externas.

Desde la EAH 2012, la DGEyC decidió llevar a cabo ajustes a los pesos iniciales a través de la técnica de “calibración por marginales fijos” siguiendo la metodología desarrollada por Deville y Särndal [1992].

La calibración se efectúa en forma independiente en cada combinación Comuna – Marco, siendo éstos “Viviendas particulares generales” y “Viviendas ubicadas en villas de emergencia”. Este último en aquellas Comunas donde estén presentes como se especificó en párrafos anteriores.

Como información auxiliar para la calibración y el ajuste de las estructuras internas de la muestra se recurrió a totales de población obtenidos a partir de Proyecciones de Población generadas por el Departamento de Análisis Demográfico de la Dirección General de Estadística y Censos.

Los totales que se tuvieron en cuenta fueron:

- total de personas por sexo,
- total de personas por grupos de edad, considerando los grupos: de 0 a 9 años, de 10 a 24 años, de 25 a 49 años, de 50 a 64 años, 65 años y más,
- totales de viviendas y hogares por comuna, estimado a partir de los factores de expansión corregidos por no-respuesta.

A continuación se presentan los resultados sin expandir y expandidos.

**Cuadro 2** Viviendas, hogares y población en las encuestas realizadas, datos sin expandir y expandidos por comuna. Ciudad de Buenos Aires. Año 2019

Comuna	Viviendas	Hogares	Población	Viviendas expandidas	Hogares expandidos	Población expandida
<b>Total Ciudad</b>	<b>5.795</b>	<b>5.848</b>	<b>14.319</b>	<b>1.296.180</b>	<b>1.305.988</b>	<b>3.071.892</b>
1	484	491	1.265	101.895	103.182	255.468
2	382	385	765	86.157	86.645	149.518
3	410	420	906	91.798	93.619	193.108
4	487	494	1.300	81.351	82.700	239.662
5	378	379	818	87.958	88.212	187.308
6	344	346	755	90.177	90.708	185.285
7	406	410	1.116	87.442	88.179	241.490
8	507	511	1.640	57.773	58.383	228.208
9	331	334	967	61.099	61.642	171.087
10	320	328	765	64.078	65.042	170.475
11	310	311	728	78.140	78.537	190.071
12	326	326	801	89.848	89.848	214.518
13	378	380	833	114.973	115.554	236.202
14	393	394	847	119.970	120.216	227.029
15	339	339	813	83.521	83.521	182.463

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda y Finanzas GCBA). EAH 2019.

## 2. Base Usuarios Ampliada

### 2.1 Objetivo de la Base Usuarios Ampliada

La Base Usuarios es uno de los productos de la Encuesta Anual de Hogares (EAH) que se ofrece a la comunidad. Esta base cuenta con una selección de variables de la Base de trabajo que surgen directamente de la encuesta y un conjunto de variables creadas, construidas, para simplificar el estudio de temáticas, como por ejemplo mercado de trabajo (condición de actividad, categoría ocupacional, rama de actividad, etc.).

En un comienzo (2004) el criterio para el diseño de registro de la Base Usuarios fue la inclusión de variables confiables estadísticamente (con gran presencia en la muestra, bajos coeficientes de variación -menores a 10%- y con bajo nivel de no respuesta). Si bien, con el correr de las ondas anuales se incluyeron algunas variables, anualmente el Centro de Documentación recibe pedidos especiales de inclusión de variables que los usuarios solicitan en conocimiento de los ítems relevados en los cuestionarios de la encuesta.

Ante las recomendaciones internacionales para los organismos productores de datos –de comprometerse a “proporcionar información de alto valor, incluidos en datos primarios, de manera oportuna, en formatos que el público pueda encontrar, comprender y utilizar fácilmente, y en formatos que faciliten su reutilización” (CEPAL, 2012, p. 11)-, la DGEyC se propuso ampliar la Base Usuarios.

Con el objetivo de poner al servicio de los usuarios información de calidad se evaluó las variables e ítems no incluidos teniendo en cuenta los pedidos al Centro de Documentación realizados a lo largo de las sucesivas ondas de EAH y los siguientes ítems:

- ¿La variable no se incluye en la base usuarios, pero se presenta en el banco de datos o en publicaciones?;
- ¿Es una variable intermedia o de captación (que se utiliza para la creación de otras variables)?;
- ¿La exclusión de la variable impide el cálculo de indicadores para el estudio de una temática específica?;
- ¿La variable requiere documentación adicional a la existente para ser puesta a disposición de los usuarios?;
- ¿La variable es de reciente inclusión en el cuestionario?
- En cuanto a la confiabilidad estadística se evaluó: el coeficiente de variación;
- La tasa de no respuesta de la variable;
- La existencia de resultados acordes a la tendencia esperada entre ondas.

A cada Departamento de la DGEyC que hace uso de las variables en cuestión le fue enviada una planilla para que respondieran los ítems mencionados. El Centro de Documentación, por su parte, recopiló la cantidad de pedidos por año de las variables solicitadas, y armó un listado de las 10 variables más solicitadas entre los años 2004 y 2013.

Se tomó la decisión de no incluir los ítems abiertos que requirieran posterior codificación, dado que esta tarea implicaría retrasar la difusión de la Base Usuarios Ampliada (pérdida oportunidad de los datos).

En síntesis, la Base Usuarios Ampliada contiene las novedades de la Base Usuarios del correspondiente año y, como se explicó, un conjunto mayor de variables e ítems de calidad aceptable (según lo evaluado).

### 2.2 Novedades

En esta Base Usuarios Ampliada se incorporan en la base de viviendas y hogares las variables del módulo especial de pobreza multidimensional.

### 2.3 Diseño de registro de la base

Las bases se presentan en formato plano (.txt), se utiliza como separador “;”, los nombres de las variables figuran en la primera fila de cada archivo.

### 2.3.1 Base de viviendas y hogares: eah2019\_bu\_ampliada\_hog.txt

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
Identificación				
id	Número de vivienda		Esta variable es la clave que identifica a cada vivienda	Total de hogares
nhogar	Número de hogar		Las variables id + nhogar componen la clave que identifica a cada hogar	Total de hogares
comuna	Comuna			Total de hogares
dominio	Dominio	3	Viviendas ubicadas en villas de emergencia	Total de hogares
		4	Viviendas ubicadas en el resto de la Ciudad (excluye viviendas ubicadas en dominio 3)	
Datos de la vivienda				
v2_2	Tipo de vivienda (original)	0	Sin dato	Total de viviendas (seleccionar nhogar = 1)
		1	Casa	
		2	Departamento	
		9	Pieza de inquilinato/ conventillo	
		10	Pieza de hotel/ pensión	
		5	Construcción no destinada a vivienda	
		8	Otro	
v4	Cantidad de habitaciones de la vivienda (original)	0	Sin dato	Total de viviendas
		...	Habitaciones	
		99	Ns/Nc	
v12	Dispone de inodoro (original)	1	Inodoro o retrete c/ descarga a red cloacal	Total de viviendas
		2	Inodoro o retrete c/ descarga a pozo o cámara séptica	
		3	Inodoro o retrete sin descarga de agua (letrina)	
		4	No dispone de inodoro o retrete	
		9	Ns/Nc	
Datos del hogar				
h1	Uso del baño	0	No corresponde por no disponer de inodoro o retrete	Hogares con inodoro o retrete (h1>0)
		1	De uso exclusivo del hogar	
		2	Compartido con otro hogar	
		9	Ns/Nc - Sin dato	
h2	Régimen de tenencia de la vivienda (agrupada)	0	Sin dato	Total de hogares
		1	Propietario de la vivienda y el terreno	
		2	Inquilino o arrendatario	
		3	Otro (Propietario de la vivienda solamente ocupante en relación de dependencia o por trabajo-préstamo, cesión o permiso gratuito-ocupante de hecho-etc)	
		9	Ns/Nc	
h3	Cantidad de habitaciones de uso exclusivo del hogar	0	Sin habitaciones de uso exclusivo	Total de hogares
		...	Habitaciones	
		99	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
hacinam_2	Hacinamiento	0	Sin habitaciones de uso exclusivo	Total de hogares
		1	Sin hacinamiento (menos de 2 personas por cuarto)	
		2	Con hacinamiento no crítico (2 a 3 personas por cuarto)	
		3	Con hacinamiento crítico (más de 3 personas por cuarto)	
		9	Ns/Nc habitaciones de uso exclusivo	
tipoho	Tipo de hogar	1	Unipersonal	Total de hogares
		2	Multipersonal no familiar	
		3	Nuclear con núcleo completo	
		4	Nuclear con núcleo incompleto	
		5	Extendido o compuesto con núcleo completo	
		6	Extendido o compuesto con núcleo incompleto	
		7	Multipersonal familiar	
Módulo especial: Pobreza Multidimensional (pm)				
ent_rea_pm	Identificadora de hogares con respuesta al Módulo de Pobreza Multidimensional	1	Hogar con respuesta al módulo	Total de hogares
		2	Hogar sin respuesta al módulo	
hpm1	Durante el último mes, ¿usted o algún miembro de su hogar tuvo que saltarse una comida porque no había suficientes recursos para obtener los alimentos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
hpm2	Durante el último mes, ¿usted o algún miembro de su hogar tuvo que privarse de comer variado por falta de recursos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
hpm3	Durante el último mes, ¿usted o algún miembro de su hogar comió menos de lo que pensaba que debía comer por falta de recursos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm1	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener en el interior de la vivienda pisos de material (mosaico, baldosa, cemento, madera o cerámica)?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm2	Este hogar, ¿tiene en el interior de la vivienda pisos de material?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm3	¿No lo tiene ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que en el interior de la vivienda no tienen pisos de material
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm4	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener en la vivienda techo de baldosa o losa; o de cubierta asfáltica o membrana; o de pizarra, teja o chapa con cielorraso?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	



Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm5	Este hogar, ¿tiene el techo con alguna de esas características?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm6	¿No lo tiene ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no tienen el techo con alguna de esas características
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm7	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder reparar goteras en el techo de la vivienda?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm8	En caso de tener goteras en el techo, ¿este hogar puede repararlas?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm9	¿No puede ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que en caso de tener goteras en el techo no pueden repararlas
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm13	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener agua corriente caliente para el baño y la cocina?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm14	Este hogar, ¿tiene agua corriente caliente para el baño y la cocina?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm15	¿No tiene ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no tienen agua corriente caliente para el baño y la cocina
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm19	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener luz (electricidad) con una conexión formal (con medidor)?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm20	Este hogar, ¿tiene luz con una conexión formal (con medidor)?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm21	¿No tiene ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no tienen luz con una conexión formal
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm22	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener conexión a internet en la vivienda?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm23	Este hogar, ¿tiene conexión a internet en la vivienda?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm24	¿No tiene ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no tienen conexión a internet en la vivienda
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm25	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, disponer en el hogar de suficientes ambientes (sin contar baño/s, cocina/s, pasillo/s) para que los/as niños/as o adolescentes duerman separados de los/as adultos/as?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm26	Este hogar, ¿dispone de suficientes ambientes para que los/as niños/as o adolescentes duerman separados de los/as adultos/as?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 17 años o menos
		1	Sí	
		2	No	
pm27	¿No dispone ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 17 años o menos que no disponen de suficientes ambientes para que los/as niños/as o adolescentes duerman separados de los/as adultos/as
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm28	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, disponer en el hogar de una cama para cada niño/a o adolescente?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
pm29	Este hogar, ¿dispone de una cama para cada niño/a o adolescente?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 17 años o menos
		1	Sí	
		2	No	
pm30	¿No dispone ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 17 años o menos que no disponen de una cama para cada niño/a o adolescente
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm31	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, disponer de un lugar adecuado en la vivienda para que niños/as y adolescentes puedan hacer los deberes?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm32	Este hogar, ¿dispone de un lugar adecuado en la vivienda para que niños/as y adolescentes puedan hacer los deberes?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 6 a 17 años
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm33	¿No dispone ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 6 a 17 años que no disponen de un lugar adecuado en la vivienda para que los niños/as y adolescentes puedan hacer los deberes
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm34	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener en la vivienda una heladera para conservar los alimentos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm35	Este hogar, ¿tiene una heladera para conservar los alimentos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm36	¿No la tiene ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no tienen una heladera para conservar los alimentos
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm37	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener frazadas suficientes para el invierno?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm38	Este hogar, ¿tiene frazadas suficientes para el invierno?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm39	¿No las tiene ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no tienen frazadas suficientes para el invierno
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm40	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, tener ropa adecuada y suficiente para todas las estaciones del año?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm41	Los miembros de este hogar, ¿tienen ropa adecuada y suficiente para todas las estaciones del año?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
		9	Ns/Nc	
pm42	¿No tienen ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que no todos los miembros tienen ropa adecuada y suficiente para todas las estaciones del año
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm43	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder reemplazar el calzado y la ropa de los miembros del hogar que se hayan deteriorado por otros en buen estado?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm44	Los miembros de este hogar, ¿pueden reemplazar el calzado y la ropa que se hayan deteriorado por otros en buen estado?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm45	¿No pueden ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no pueden reemplazar el calzado y la ropa de todos los miembros del hogar que se hayan deteriorado por otros en buen estado
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm46	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder tomar transporte público (colectivo, tren, subte, premetro)?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm47	Los miembros de este hogar, ¿puede tomar transporte público?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
		9	Ns/Nc	
pm48	¿No pueden ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que no todos los miembros pueden tomar transporte público
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm49	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona que tenga a su cargo niños/as, adultos/as mayores o personas con discapacidad, disponer de apoyo o asistencia en las tareas de cuidado?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm50	Este hogar, ¿tiene a cargo niños/as, adultos/as mayores o personas con discapacidad o enfermedad, para cuyo cuidado requeriría servicios de apoyo (por ejemplo, jardín maternal, centro de día, niño/a, cuidador/a, geriátrico)? Refiere a personas a cargo que residen tanto dentro como fuera del hogar	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm50a	Este hogar, ¿dispone de servicios de apoyo en las tareas de cuidado de niños/as, adultos/as mayores o personas con discapacidad o enfermedad (por ejemplo, jardín maternal, centro de día, niño/a, cuidador/a, geriátrico)? Refiere a personas a cargo que residen tanto dentro como fuera del hogar	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que tienen personas a cargo para cuyo cuidado requerirían servicios de apoyo
		1	Sí, para todos	
		2	Sólo para algunos	
		3	No dispone	
pm51	¿No dispone...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que tienen personas a cargo para cuyo cuidado requerirían servicios de apoyo y no los disponen para todos los miembros
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm52	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder ser atendido/a por un médico cuando está enfermo/a?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm53	Los miembros de este hogar, ¿pueden ser atendidos por un médico cuando están enfermos/as?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
		9	Ns/Nc	
pm54	¿No pueden...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que no todos los miembros pueden ser atendidos/as por un médico cuando están enfermos/as
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm55	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder obtener los remedios recetados por el médico cuando está enfermo/a?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm56	Los miembros del hogar, ¿pueden obtener todos los remedios recetados por el médico cuando están enfermos/as?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos los miembros	
		2	Sólo algunos miembros	
		3	No, ningún miembro	
		9	Ns/Nc	
pm57	¿No pueden...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que no todos los miembros pueden obtener todos los remedios recetados por el médico cuando están enfermos/as
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm58	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder realizar los estudios (radiografías, análisis de sangre, etc.) o tratamientos solicitados por el médico?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm59	Los miembros de este hogar, ¿pueden realizar los estudios o tratamientos solicitados por el médico?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos los miembros	
		2	Sólo algunos miembros	
		3	No, ningún miembro	
		9	Ns/Nc	
pm60	¿No pueden...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que no todos los miembros pueden realizar los estudios o tratamientos solicitados por el médico
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm61	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder realizar los tratamientos dentales (caries, prótesis, etc.) cuando son necesarios?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm62	Los miembros de este hogar, ¿pueden realizar los tratamientos dentales cuando son necesarios?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
		9	Ns/Nc	
pm63	¿No pueden...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que no todos los miembros pueden realizar los tratamientos dentales cuando son necesarios
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm64	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder acceder a métodos anticonceptivos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm65	Usted, ¿puede acceder a métodos anticonceptivos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		3	No aplica	
		9	Ns/Nc	
pm66	¿No puede...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que el respondiente no puede acceder a métodos anticonceptivos
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm67	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder llevar a niños/as de hasta 12 años a realizarse controles médicos anuales (aunque estén sanos)?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm68	Este hogar, ¿llevó a los/as niños/as de hasta 12 años a realizarse controles médicos anuales (aun estando sanos) durante el último año?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 12 años o menos
		1	Sí, a todos	
		2	Sólo a algunos	
		3	No, a ninguno	
pm69	¿No los/as llevó ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 12 años o menos que no llevaron a todos los/as niños/as a realizarse controles médicos anuales
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm70	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario que niños/as de 3 a 5 años asistan al jardín?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm71	Los/as niños/as de 3 a 5 años de este hogar, ¿asisten al jardín?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 3 a 5 años
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
pm72	¿No asisten...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 3 a 5 años y no todos asisten a jardín
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm73	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario que adolescentes de 15 a 17 años asistan a la escuela?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm74	Los/as adolescentes, de 15 a 17 años de este hogar ¿asisten a la escuela?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 15 a 17 años
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
pm75	¿No asisten...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 15 a 17 años y no todos asisten a la escuela
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
		9	Ns/Nc	
pm76	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario que niños/as y adolescentes que asisten a la escuela tengan los útiles requeridos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm77	Los/as niños/as y adolescentes de este hogar, ¿tienen los útiles requeridos?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 3 a 17 años
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
		4	No aplica (No asiste/n al jardín o a la escuela)	
		9	Ns/Nc	
pm78	¿No los tienen...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 3 a 17 años que asisten al jardín o a la escuela y no todos tienen los útiles requeridos
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm79	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario que niños/as y adolescentes que asisten a la escuela tengan acceso en su casa a una computadora, notebook o tablet para estudiar (no para jugar)? Excluye teléfono móvil	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm80	Los/as niños/as y adolescentes de este hogar, ¿tienen acceso en su casa a una computadora, notebook o tablet para estudiar (no para jugar)? Excluye teléfono móvil	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 6 a 17 años
		1	Sí	
		2	No	
		3	No aplica (No asiste/n a la escuela)	
		9	Ns/Nc	
pm81	¿No lo tienen...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm donde viven personas de 6 a 17 años que asisten a la escuela y no tienen acceso en su casa a una computadora, notebook o tablet para estudiar
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
pm82	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder gastar una pequeña cantidad de dinero para sí mismo/a (no en su familia) cada semana? Incluye sólo gastos personales (comidas fuera del hogar, golosinas, entradas al cine, etc.)	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm83	Usted, ¿puede gastar una pequeña cantidad de dinero para sí mismo/a (no en su familia) cada semana?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm84	¿No puede...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que el respondiente no puede gastar una pequeña cantidad de dinero para sí mismo/a cada semana
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
pm85	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder irse de vacaciones fuera de la Ciudad de Buenos Aires al menos una semana al año?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm86	Los miembros de este hogar, ¿se fueron de vacaciones fuera de la Ciudad de Buenos Aires al menos una semana durante el último año?	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí, todos	
		2	Sólo algunos	
		3	No, ninguno	
		9	Ns/Nc	
pm87	¿No se fueron ...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm en los que no todos sus miembros se fueron de vacaciones fuera de la Ciudad de Buenos Aires al menos una semana durante el último año
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
		9	Ns/Nc	
pm88	¿Considera que para vivir dignamente en la Ciudad de Buenos Aires es necesario, para cualquier persona, poder invitar a la casa a familiares o amigos a comer, o a tomar algo, al menos una vez al mes? Incluye gastos compartidos	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm89	Este hogar, ¿puede invitar a la casa a familiares o amigos a comer, o a tomar algo, al menos una vez al mes? Incluye gastos compartidos	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
pm90	¿No puede...	0	No corresponde	Hogares con respuesta al módulo de pm que no pueden invitar a la casa a familiares o amigos a comer, o a tomar algo, al menos una vez al mes
		1	Por falta de recursos	
		2	Por otras razones	
fexp	Factor de expansión			Total de hogares



### 2.3.2 Base de población: eah2019\_bu\_ampliada\_ind.txt

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
Identificación				
id	Número de vivienda		Esta variable es la clave que identifica a cada vivienda	Población total
nhogar	Número de hogar		Las variables id + nhogar componen la clave que identifica cada hogar	Población total
miembro	Número de miembro		Variables id + nhogar + miembro componen la clave que identifica a cada persona	Población total
comuna	Comuna			Población total
dominio	Dominio	3	Viviendas ubicadas en villas de emergencia	Población total
		4	Viviendas ubicadas en el resto de la Ciudad (excluye viviendas ubicadas en dominio 3)	
Características de los miembros del hogar				
edad	Edad al momento de la entrevista	0	Menor de 1 año	Población total
sexo	Sexo del entrevistado	1	Varón	Población total
		2	Mujer	
parentes_2	Relación de parentesco con el jefe	1	Jefe	Población total
		2	Cónyuge o pareja	
		3	Hijo/a- hijastro/a	
		4	Yerno- Nuera	
		5	Nieto/a	
		6	Padre- madre- suegro/a	
		7	Otro familiar	
		8	Otro no familiar	
		9	Servicio doméstico y sus familiares	
p5_2	Situación conyugal	0	No corresponde/ Sin dato	Población de 14 años o más
		1	Unida/o	
		2	Casada/o	
		3	Separada/o de unión o matrimonio	
		4	Viuda/o de unión o matrimonio	
		5	Divorciada/o	
		6	Soltera/o nunca unida/o o casada/o	
		9	Ns/Nc	
p6_a	Número de miembro que corresponde a madre/padre	0	No corresponde	Población de 0 a 24 años
		95	Madre/padre no vive en el hogar	
		99	Ns/Nc	
p6_b	Número de miembro que corresponde a madre/padre	0	No corresponde	Población de 0 a 24 años
		95	Madre/padre no vive en el hogar	
Características Laborales (personas de 10 años o más)				
estado	Condición de Actividad	1	Ocupado	Población total
		2	Desocupado	
		3	Inactivo	
categori	Categoría Ocupacional	0	No corresponde	Población (de 10 años o más) ocupada
		1	Patrón o empleador	
		2	Trabajador por cuenta propia	
		3	Asalariado	
		4	Trabajador familiar	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
Para Inactivos				
t13	En los últimos 12 meses ¿Buscó trabajo?	0	No corresponde/ Sin dato	Población (de 10 años o más) inactiva
		1	1 Sí	
		2	2 No	
		9	9 Ns/Nc	
t14	En los últimos 12 meses ¿Tuvo alguna ocupación con pago?	0	0 No corresponde/ Sin dato	Población (de 10 años o más) inactiva
		1	1 Sí	
		2	2 No	
		9	9 Ns/Nc	
Para Desocupados				
t15	¿Cuánto hace que está buscando trabajo?	0	No corresponde	Población (de 10 años o más) desocupada
		1	Menos de un mes	
		2	De 1 a 3 meses	
		3	Más de 3 a 6 meses	
		4	Más de 6 a 12 meses	
		5	Más de 1 año	
		9	Ns/Nc	
t18	¿Ha trabajado alguna vez?	0	No corresponde	Población desocupada
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t19	¿En qué año dejó de trabajar en su última ocupación, changa, empleo?	0	No corresponde/ Sin dato	Población desocupada que ha trabajado alguna vez
		9999	Ns/Nc	
Para Ocupados que no trabajaron en la semana de referencia				
t28	¿Cuántos empleos/ ocupaciones tiene?	0	No corresponde	Población ocupada que no trabajó la semana de referencia
		99	Ns/Nc	
t29	¿Cuántas horas semanales trabaja habitualmente en todos sus empleos/ ocupaciones?	0	No corresponde	Población ocupada que no trabajó la semana de referencia
		1	Menos de 35 horas semanales	
		2	Entre 35 y 45 horas semanales	
		3	Más de 45 horas semanales	
		9	Ns/Nc	
t29a	¿Quiere trabajar más horas?	0	No corresponde	Población ocupada que no trabajó la semana de referencia
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
Para Ocupados que trabajaron en la semana de referencia				
t30	¿Cuántos empleos/ ocupaciones tenía la semana pasada?	0	No corresponde	Población ocupada que trabajó la semana de referencia
		1	Sólo una	
		2	Más de una	
		9	Ns/Nc	
sem_hs	Cantidad total de horas trabajadas durante la semana pasada	0	No corresponde/ Sin dato	Población ocupada que trabajó la semana de referencia
t33	La semana pasada ¿Quería trabajar más horas?	0	No corresponde/ Sin dato	Población ocupada que trabajó la semana de referencia
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t34	Si hubiera conseguido más horas ¿Podía trabajarlas esa semana?	0	No corresponde/ Sin dato	Población ocupada que trabajó la semana de referencia y quería trabajar más horas la semana pasada
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
<b>Para todos los ocupados</b>				
t35	En los últimos 30 días ¿Buscó otra ocupación?	0	No corresponde/ Sin dato	Población ocupada
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t37_cod_2	¿A qué se dedica o qué produce el negocio/ empresa/ institución? (rama de actividad)	0	No corresponde	Población ocupada
		...	Código según tabla "t_rama_2.txt" (nueva codificación en relación a BU EAH 2011 y precedentes, ver documento adjunto: Notas sobre clasificadores de rama de actividad y ocupación)	
t37_coda_2	Rama de actividad, codificación agregada	0	No corresponde	Población ocupada
		1	Industria manufacturera	
		2	Construcción	
		3	Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos y motocicletas; alojamiento y servicios de comidas	
		4	Transporte y almacenamiento (Incluye correo y servicios de mensajería)	
		5	Actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales científicas y técnicas; actividades administrativas y servicios de apoyo; información y comunicación	
		6	Administración pública y defensa; planes de seguro social obligatorio	
		7	Enseñanza; salud humana y servicios sociales	
		8	Artes, entretenimiento y recreación; otras actividades de servicios	
		9	Servicio doméstico	
		10	Otras ramas	
		11	Sin especificar	
t38	¿Ese negocio/ empresa/ institución es...?	0	No corresponde/ Sin dato	Población ocupada
		1	Estatal/ pública	
		2	Privada	
		3	De otro tipo	
		9	Ns/Nc	
t39	¿Dónde está ubicado ese negocio/ empresa/ institución?	0	No corresponde/ Sin dato	Población ocupada
		1	En su domicilio	
		2	En otro lugar de la Ciudad Autónoma de Bs.As.	
		3	Partidos del Gran Bs. As.	
		4	Otro lugar	
		5	No tiene un lugar fijo de trabajo	
		9	Ns/Nc	
t40	¿Cuántas personas trabajan allí?	0	No corresponde/ Sin dato	Población ocupada
		1	Una persona	
		2	De 2 a 5 personas	
		3	De 6 a 40 personas	
		4	Más de 40 personas	
		5	No sabe exactamente pero hasta 40	
		6	No sabe exactamente pero más de 40	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
t41_cod_2	¿Cuál es el nombre de su ocupación?	0	No corresponde	Población ocupada
		...	Código según tabla "t_ocup_2.txt" (nueva codificación en relación a BU EAH 2011 y precedentes, ver documento adjunto: Notas sobre clasificadores de rama de actividad y ocupación)	
t47	¿Ese negocio/ empresa, trabaja....?	0	No corresponde	Población ocupada que trabaja para su propio negocio/ empresa/ actividad o para el negocio/ empresa o actividad de un familiar de donde retira dinero
		1	Siempre para el mismo cliente (personas/ empresas)	
		2	Para distintos clientes (incluye público en general)	
		9	Ns/Nc	
t48	¿Ese cliente es... ?	0	No corresponde	Población ocupada que trabaja para su propio negocio/ empresa/ actividad o para el negocio/ empresa o actividad de un familiar de donde retira dinero y que trabaja siempre para el mismo cliente
		1	Una empresa/ negocio/ institución	
		2	Una familia/ hogar	
		9	Ns/Nc	
t49	¿Ese trabajo tiene tiempo de finalización?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí (temporario, contrato por obra, etc.)	
		2	No (permanente, fijo, estable, etc.)	
		3	No sabe	
t50a	¿En esa ocupación tiene vacaciones pagas?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t50b	¿En esa ocupación le pagan aguinaldo?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t50c	¿En esa ocupación tiene días pagos por enfermedad o accidente?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t50d	¿En esa ocupación tiene indemnización por despido?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t50e	¿En esa ocupación le descuentan para una obra social?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t50f	¿En esa ocupación le pagan salario familiar?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
t51_bis	Descuentos/ aportes jubilatorios	0	No corresponde/ Sin dato	Total asalariados
		1	Le descuentan	
		2	Aporta	
		3	No le descuentan ni aporta	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
<b>Ingresos (personas de 10 años o más)</b>				
Ingresos laborales				
Ingresos de la ocupación principal				
i1	¿Durante el mes pasado tuvo algún pago en efectivo por ese trabajo (ocupación principal)?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos (ocupados que trabajan para un patrón/ empresa/ institución; o bien para el negocio/ empresa/ actividad de un familiar donde le pagan un sueldo; o bien en la rama servicio doméstico)
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
i4	¿No recibió ingresos porque...?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos que en el mes anterior no tuvieron ingresos por su ocupación principal
		1	Lo está por cobrar	
		2	Desconoce cuándo los va a cobrar	
		3	Recién empezó este trabajo	
		4	Es trabajador ad honorem	
		5	Cobra solo en especie	
		9	Ns/Nc	
i6_3	¿El mes pasado cobró por su ocupación principal aguinaldo?	0	No corresponde	Asalariados no encubiertos que el mes anterior tuvieron ingresos por su ocupación principal o que están por cobrar
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
i10	¿Su negocio/ empresa/ institución es una sociedad de responsabilidad limitada, sociedad anónima/ comandita por acciones o cooperativa?	0	No corresponde	Ocupados que trabajan para su propio negocio/ empresa o actividad o para el negocio/ empresa de un familiar de donde retiran dinero
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
i11	¿Tiene remuneración asignada por su trabajo? (honorarios, salario, bonificaciones, etc.)	0	No corresponde	Ocupados que trabajan para su propio negocio/ empresa/ act. y ésta es una SRL, SA, comandita por acciones o cooperativa
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
codioph	Calidad de la declaración del ingreso por la ocupación principal percibido el mes pasado o por cobrar o que arregló que le paguen	0	No corresponde/ Se desconoce condición de percepción	Población ocupada
		1	Con ingresos y declaración del monto de los mismos	
		2	Sin ingresos	
		9	Con ingresos pero sin declaración del monto de los mismos	
ioph_2	Monto del ingreso por la ocupación principal percibido el mes pasado o por cobrar o que arregló que le paguen. Incluye valores imputados	0 o \$0	No corresponde/ No tuvo ingresos	Población ocupada
		> \$0	Con ingresos y declaración de monto (valor declarado)/ con ingresos pero sin declaración de monto o se desconoce condición de percepción (valor imputado)	
codioph_neto	Calidad de la declaración del ingreso por la ocupación principal percibido el mes pasado o por cobrar o que arregló que le paguen descontando SAC	0	No corresponde/ Se desconoce condición de percepción	Población ocupada
		1	Con ingresos y declaración del monto de los mismos	
		2	Sin ingresos	
		9	Con ingresos pero sin declaración del monto de los mismos	
ioph_neto_2	Monto del ingreso por la ocupación principal percibido el mes pasado o por cobrar o que arregló que le paguen NETO de SAC. Incluye valores imputados	0 o \$0	No corresponde/ sin ingresos	Población ocupada
		> \$0	Con ingresos y declaración de monto (valor declarado)/ con ingresos pero sin declaración de monto o se desconoce condición de percepción (valor imputado)	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
Ingresos laborales de las ocupaciones secundarias				
codios	Calidad de la declaración del ingreso por ocupación/es secundaria/s	0	No corresponde/ Se desconoce si tuvo o no ingresos	Población de 10 años y más que tuvo más de una ocupación en la semana de referencia
		1	Tuvo ingresos y declara monto	
		2	No tuvo ingresos	
		9	Tuvo ingresos pero no declara monto	
ios_2	Monto del ingreso por ocupación/es secundaria/s. Incluye valores imputados	0 o \$0	No corresponde/ no tuvo ingresos	Población de 10 años y más que tuvo más de una ocupación en la semana de referencia
		> \$0	Tuvo ingresos y declara monto (valor declarado)/ tuvo ingresos pero no declara monto o se desconoce si tuvo o no ingresos (valor imputado)	
Ingresos laborales de las ocupaciones anteriores a la semana de referencia				
codioa	Calidad de la declaración del ingreso por la ocupación/es anterior/es	0	No corresponde/ Se desconoce si tuvo o no ingresos	Población de 10 años y más que tuvo una ocupación con pago en los últimos 12 meses (edad>=10 & not (t14=2 or t18=2))
		1	Tuvo ingresos y declara monto	
		2	No tuvo ingresos	
		9	Tuvo ingresos pero no declara monto	
ioa_2	Monto del ingreso por ocupación/es anterior/es a la semana de referencia. Incluye valores imputados	0 o \$0	No corresponde/ se desconoce si tuvo o no ingresos/ no tuvo ingresos	Población de 10 años y más que tuvo una ocupación con pago en los últimos 12 meses (edad>=10 & not (t14=2 or t18=2))
		> \$0	Tuvo ingresos y declara monto (valor declarado)/ tuvo ingresos pero no declara monto (valor imputado)	
Total de ingresos laborales				
codlab	Calidad de la declaración del ingreso total laboral	0	No corresponde/ Se desconoce si tuvo o no ingresos laborales	Población de 10 años o más
		1	Tuvo ingresos laborales y declara el monto de los mismos	
		2	No tuvo ingresos laborales	
		9	Tuvo ingresos laborales pero no declara el monto	
inglab_2 <sup>1</sup>	Monto del ingreso total laboral percibido el mes pasado. Incluye valores imputados	0 o \$0	No corresponde/ No tuvo ingresos	Población de 10 años o más
		> \$0	Tuvo ingresos y declara montos (valor declarado)/ tuvo ingresos pero no declara monto o se desconoce si tuvo o no tuvo ingresos (valor imputado)	
Ingresos no laborales				
codi3_1x	Declaración de ingresos por jubilación o pensión	0	No corresponde/ Sin dato (se desconoce si tuvo o no ingresos por jubilación o pensión)	Población de 10 años y más
		1	Tuvo ingresos por jubilación o pensión y declara el monto de los mismos	
		2	No tuvo ingresos por jubilación o pensión	
		9	Tuvo ingresos por jubilación o pensión pero no declara el monto de los mismos	
i3_1x_2	Monto ingresos en el mes pasado por jubilación o pensión (incluye valores imputados)	...		Población de 10 años y más

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
codi3_2x	Declaración de ingresos por alquileres, rentas o intereses	0	No corresponde/ Sin dato (se desconoce si tuvo o no ingresos por alquileres, rentas o intereses)	Población de 10 años y más
		1	Tuvo ingresos por alquileres, rentas o intereses y declara el monto de los mismos	
		2	No tuvo ingresos por alquileres, rentas o intereses	
		9	Tuvo ingresos por alquileres, rentas o intereses pero no declara el monto de los mismos	
i3_2x_2	Monto ingresos en el mes pasado por alquileres, rentas o intereses (incluye valores imputados)	...		Población de 10 años y más
codi3_8x	Declaración de ingresos por aportes de personas que no viven en el hogar (incluye aportes de personas que no viven en el hogar y viven en el extranjero y aportes de personas que no viven en el hogar y no viven en el extranjero)	0	No corresponde/ Sin dato (se desconoce si tuvo o no ingresos por aportes de personas que no viven en el hogar)	Población de 10 años y más
		1	Tuvo ingresos por aportes de personas que no viven en el hogar y declara el monto de los mismos	
		2	No tuvo ingresos por aportes de personas que no viven en el hogar	
		9	Tuvo ingresos por aportes de personas que no viven en el hogar pero no declara el monto de los mismos	
i3_8x_2	Monto ingresos en el mes pasado por aportes de personas que no viven en el hogar (incluye valores imputados)	...		Población de 10 años y más
codi3_est	Declaración de ingresos por transferencias del Estado (incluye: seguro de desempleo, programa Ciudadanía Porteña (Tarjeta Cabal), Asignación Universal por Hijo (AUH), el programa Progresar y otro subsidio o plan social en dinero del gobierno)	0	No corresponde/ Sin dato (se desconoce si tuvo o no ingresos por transferencias del Estado)	Población de 10 años y más
		1	Tuvo ingresos por transferencias del Estado y declara el monto de los mismos	
		2	No tuvo ingresos por transferencias del Estado	
		9	Tuvo ingresos por transferencias del Estado pero no declara el monto de los mismos	
i3_est_2	Monto ingresos en el mes pasado por transferencias del Estado (incluye valores imputados)	...		Población de 10 años y más
codi3_otr	Declaración de otros ingresos no laborales (incluye: utilidades, beneficios o dividendos, indemnización por despido, becas de estudio, cuotas por alimentos y algún otro ingreso en dinero)	0	No corresponde/ Sin dato (se desconoce si tuvo o no otros ingresos no laborales)	Población de 10 años y más
		1	Tuvo otros ingresos no laborales y declara el monto de los mismos	
		2	No tuvo otros ingresos no laborales	
		9	Tuvo otros ingresos no laborales pero no declara el monto de los mismos	
i3_otr_2	Monto ingresos en el mes pasado por otros ingresos no laborales (incluye valores imputados)	...		Población de 10 años y más
codnolab	Calidad de la declaración de los ingresos totales no laborales	0	No corresponde/ Se desconoce si tuvo o no ingresos	Población de 10 años y más
		1	Tuvo ingresos y declara monto	
		2	No tuvo ingresos	
		9	Tuvo ingresos pero no declara monto	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
ingnolab_2	Monto del ingreso total no laboral. Incluye valores imputados	0 o \$0	No corresponde/ Se desconoce si tuvo o no ingresos/ No tuvo ingresos	Población de 10 años y más
		> \$0	Tuvo ingresos y declara monto (valor declarado)/ Tuvo ingresos pero no declara monto (valor imputado)	
Ingresos totales individuales				
coding	Calidad de la declaración de ingreso total individual	0	No corresponde/ Se desconoce si tuvo o no ingresos	Población de 10 años o más
		1	Tuvo ingresos y declara el monto	
		2	No tuvo ingresos	
		9	Tuvo ingresos pero no declara el monto de los mismos	
ingtot_2	Monto del ingreso total individual (incluye valores imputados)	0 o \$0	No corresponde/ No tuvo ingresos	Población de 10 años o más
		> \$0	Tuvo ingresos y declara monto (valor declarado)/ Tuvo ingresos pero no declara monto (valor imputado)	
Ingresos del hogar				
codi_tot	Calidad de la declaración de ingresos del hogar (se considera sólo miembros que no son servicio doméstico)	0	Se desconoce si el hogar tuvo o no ingresos	Población total
		1	Al menos un miembro tuvo ingresos, todos responden si tuvieron o no ingresos y el monto de los mismos	
		2	Ningún miembro tuvo ingresos	
		9	Al menos un miembro tuvo ingresos pero no declara monto	
itfb_2	Monto del ingreso total familiar (mes pasado; incluye valores imputados. Se considera sólo miembros que no son servicio doméstico)	0 o \$0	Ningún miembro tuvo ingresos/ se desconoce si el hogar tuvo o no ingresos	Población total
		> \$0	Al menos un miembro tuvo ingresos, todos responden si tuvieron o no ingresos y el monto de los mismos (valores declarados)/ Se desconoce si el hogar tuvo o no ingresos o al menos un miembro tuvo ingresos pero no declara el monto de los mismos (valores imputados)	
ipcfb_2	Monto del ingreso per cápita familiar (mes pasado; incluye valores imputados. Se considera sólo miembros que no son servicio doméstico)	0 o \$0	Ningún miembro tuvo ingresos/ Se desconoce si el hogar tuvo o no ingresos	Población total
		> \$0	Al menos un miembro tuvo ingresos, todos responden si tuvieron o no ingresos y el monto de los mismos (valores declarados)/ Se desconoce si el hogar tuvo o no ingresos o al menos un miembro tuvo ingresos pero no declara el monto de los mismos (valores imputados)	
Educación				
e2	¿Asiste o asistió a algún establecimiento educativo?	1	Asiste	Población total
		2	No asiste pero asistió	
		3	Nunca asistió	
		9	Ns/Nc	
Población que asiste				
e4	Sector al que pertenece el establecimiento al que asiste	0	No corresponde/ Sin dato	Población que asiste a un establecimiento educativo
		1	Estatal/ Público	
		2	Privado religioso (cualquier credo)	
		3	Privado no religioso	
		9	Ns/Nc	



Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
e6	¿Qué nivel está cursando actualmente?	0	No corresponde/ Sin dato	Población que asiste a un establecimiento educativo
		16	Jardín maternal- 45 días a 2 años	
		17	Jardín de infantes- Sala de 3 años	
		18	Jardín de infantes- Sala de 4 años	
		2	Jardín de infantes- Sala de 5 años	
		3	Primario común	
		7	Secundario/ medio común	
		5	Primario especial	
		6	Otras escuelas especiales	
		15	Primario adultos	
		10	Secundario/ medio adultos	
		12	Terciario/ superior no universitario	
		13	Universitario	
		14	Postgrado	
e8	¿Cuál es el grado/ año que está cursando actualmente?	0	No corresponde	Población que asiste a un establecimiento educativo, excepto a jardín
		11	CBC	
		99	Ns/Nc	
Población que no asiste pero asistió				
e12	Nivel más alto que cursó	0	No corresponde/ Sin dato	Población que no asiste pero asistió a un establecimiento educativo
		16	Jardín maternal- 45 días a 2 años	
		17	Jardín de infantes- Sala de 3 años	
		18	Jardín de infantes- Sala de 4 años	
		2	Jardín de infantes- Sala de 5 años	
		3	Primario común	
		4	EGB (1° a 9° año)	
		7	Secundario/ medio común	
		11	Polimodal	
		5	Primario especial	
		6	Otras escuelas especiales	
		15	Primario adultos	
		10	Secundario/ medio adultos	
		12	Terciario/ superior no universitario	
13	Universitario			
14	Postgrado			
99	Ns/Nc			
e13	¿Completó ese nivel?	0	No corresponde	Población que no asiste pero asistió a un establecimiento educativo, excepto a jardín
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
e14	¿Cuál es el último grado/año que aprobó en ese nivel?	0	No corresponde	Población que no asiste pero asistió a un establecimiento educativo, excepto a jardín, y que no completó el nivel
		10	Ninguno	
		11	CBC	
		99	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
Población total				
edad_30	Edad calculada al 30 de junio	888	Nacidos con posterioridad al 30 de junio	Población total
		999	Ns/Nc	
nivel <sup>2</sup>	Máximo nivel educativo	0	Asiste o asistió como máximo a otras escuelas especiales	Población total
		1	Inicial (jardín, preescolar)	
		2	Primario incompleto	
		3	Primario completo	
		4	Secundario incompleto	
		5	Secundario completo	
		6	Superior incompleto (terciario y universitario)	
		7	Superior completo (terciario y universitario)	
		8	Sin instrucción	
		9	Ns/Nc	
aesc <sup>3</sup>	Años de escolaridad	0	Ningún año de escolaridad aprobado (Nunca asistió/ Asistió como máximo a nivel inicial o a primario y no aprobó ningún grado/ Asiste a nivel inicial o a primer grado de primario)	Población total
		...	Años de escolaridad aprobados	
		99	Ns/Nc/ Asiste o asistió como máximo a otras escuelas especiales	
Migraciones				
m1	Lugar de nacimiento	1	Ciudad de Bs. As.	Población total
		2	Prov. de Bs. As. (excepto partido/ localidad del GBA)	
		3	En otra provincia	
		4	País no limítrofe	
		5	País limítrofe	
		6	Partido del GBA	
		97	Prov. de Bs. As. sin especificar	
		98	Otro país sin especificar	
		99	Ns/Nc	
m1_2	Lugar de nacimiento recategorizada (nacidos en Perú junto a nacidos en países limítrofes)	1	Ciudad de Bs. As.	Población total
		2	Prov. de Bs. As. (excepto partido/ localidad del GBA)	
		3	En otra provincia	
		4	País no limítrofe (excepto Perú)	
		5	País limítrofe y Perú	
		6	Partido del GBA	
		97	Prov. de Bs. As. sin especificar	
		98	Otro país sin especificar	
		99	Ns/Nc	
m2_anio	Año de llegada al país	0	No corresponde/ Sin dato	Población nacida en un país extranjero
		9999	Ns/Nc	
m3_anio	Año desde el que vive en forma continua en la Ciudad de Buenos Aires	1	Desde que nació	Población total
		9999	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
<b>Salud</b>				
tipcob2_2	Afiliación en salud	0	Sin dato	Población total
		1	Sólo sistema público	
		2	Sólo obra social	
		3	Sólo prepaga o mutual vía obra social	
		4	Sólo plan de medicina prepaga por contratación voluntaria	
		5	Otros (sólo mutual, sólo sistema de emergencias médicas, dos o más sistemas)	
		9	Ns/Nc	
sn1_1	¿Está afiliado a una obra social?	1	Sí	Población total
		2	No	
		9	Ns/Nc	
sn1_7	¿Está afiliado a una prepaga o mutual vía obra social?	1	Sí	Población total
		2	No	
		9	Ns/Nc	
sn1_2	¿Está afiliado a una mutual?	1	Sí	Población total
		2	No	
		9	Ns/Nc	
sn1_3	¿Está afiliado a un plan de medicina prepaga por contratación voluntaria?	1	Sí	Población total
		2	No	
		9	Ns/Nc	
sn1_4	¿Está afiliado a un sistema de emergencias médicas?	1	Sí	Población total
		2	No	
		9	Ns/Nc	
sn1_5	¿Está afiliado al programa cobertura porteña de salud/ plan médicos de cabecera del GCBA?	1	Sí	Población total
		2	No	
		9	Ns/Nc	
s2	¿Cuánto tiempo hace que realizó consultas con un médico clínico o un especialista, como cirujano, traumatólogo, ginecólogo, oculista, etc.?	0	Sin dato	Población total
		1	Hace 6 meses o menos	
		2	Más de 6 meses y menos de 1 año	
		3	1 a 2 años	
		4	Más de 2 años	
		6	Nunca consultó	
sn2	¿En los últimos 30 días realizó consultas con un médico clínico o un especialista como cirujano, traumatólogo, ginecólogo, oculista, etc.?	1	Sí	Población total
		2	No	
		9	Ns/Nc	
sn2_cant	Cantidad de consultas	0	No corresponde	Población que consultó a un médico clínico o a un especialista en los últimos 30 días
		99	Ns/Nc	
sn4	¿Cuál fue el motivo de la consulta? (de la última consulta si hizo más de una)	0	No corresponde	Población que consultó a un médico clínico o a un especialista
		1	Problema de salud o enfermedad	
		2	Accidente (del hogar, de tránsito)	
		3	Control de salud o prevención	
		4	Otro motivo	
		9	Ns/Nc	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
sn5	¿Dónde realizó la consulta? (de la última consulta si hizo más de una)	0	No corresponde	Población que consultó a un médico clínico o a un especialista
		1	En un centro de salud o sala de salud público	
		2	En un consultorio de un hospital público	
		3	En la sala de guardia de un hospital público	
		4	En un consultorio del Programa Cobertura Porteña de Salud/ Plan Médicos de Cabecera del GCBA	
		5	En un establecimiento de obra social	
		6	En un establecimiento privado	
		7	En un consultorio particular	
		8	En su domicilio	
		9	En otro lugar	
		99	Ns/Nc	
sn16	En líneas generales, ¿el estado de salud de _____ es ...	0	Sin dato	Población total
		1	Excelente	
		2	Muy bueno	
		3	Bueno	
		4	Regular	
		5	Malo	
		6	Muy malo	
		9	Ns/Nc	
Fecundidad (mujeres de 14 años o más)				
s28	¿Tiene o tuvo hijos nacidos vivos?	0	No corresponde/ Sin dato	Mujeres de 14 años o más
		1	Sí	
		2	No	
		9	Ns/Nc	
s29	¿Cuántos hijos o hijas nacidos vivos tuvo en total?	0	0 No corresponde	Mujeres de 14 años y más que tuvieron al menos un hijo nacido vivo
		99	99 Ns/Nc	
Derechos Humanos				
dh1	De acuerdo al sexo al nacer, ____ fue...	1	Varón	Población total
		2	Mujer	
		3	Intersexual	
		9	Ns/Nc	
dh2	De acuerdo a la identidad de género, ____ se considera...	1	Varón	Población total
		2	Mujer	
		3	Varón trans (trans de mujer a varón)	
		4	Mujer trans (trans de varón a mujer)	
		5	Travesti	
		6	Otro	
		7	No sabe/ no contesta	

Nombre de la variable	Etiqueta de la variable	Valor	Etiqueta de valor	Universo de referencia
dh3	De acuerdo a la orientación sexual, ___ se considera...	0	No corresponde	Población de 14 años o más
		1	Lesbiana	
		2	Gay	
		3	Bisexual	
		4	Heterosexual	
		5	Otra orientación sexual	
		6	No sabe/ no contesta	
fexp	Factor de expansión			Población total

<sup>1</sup>El monto del ingreso total laboral incluye los montos de ingresos de ocupaciones principal, secundaria/s y anterior/es (ioph\_2, ios\_2, ioa\_2). Del monto de ingresos de la ocupación principal sólo se tiene en cuenta el de los ocupados que fueron perceptores durante el mes de referencia (se excluyen los montos de los asalariados que declaran i1=2).

<sup>2</sup>El nivel primario incluye primario común de la estructura del sistema educativo de la Ciudad de Buenos Aires (1° a 7° grado), 1° a 7° año de Educación General Básica (EGB) y primario de las modalidades adultos y especial. Por su parte, el nivel secundario incluye secundario o medio común de la estructura del sistema educativo de la Ciudad de Buenos Aires (1° a 5° año), 8° y 9° año de EGB, Polimodal y secundario o medio de la modalidad adultos.

<sup>3</sup>Al primario especial completo y a los primarios acelerados completos se les asigna 7 años. Por su parte, a los secundarios acelerados completos se les asigna 5 años.

### 2.3.3 Consideraciones generales

#### Etiqueta de valores

Aclaración sobre el significado del “valor cero” de algunas variables

- No corresponde: el dato no pertenece al universo de referencia de la variable.
- Sin dato: pertenece al universo de referencia de la variable pero no existe dato.

#### Universo de referencia

La definición del universo determina cuáles son los casos considerados en el procesamiento que se desee llevar a cabo. Es decir que, para procesar una variable seleccionada, deben aplicarse los filtros correspondientes para obtener el universo que le corresponde o integra.

Ejemplos:

- Se desea obtener una frecuencia de la variable e4 para lo cual se debe aplicar el siguiente filtro: e2 = 1.
- Se desea obtener una frecuencia de la variable s29 para lo cual se debe aplicar el siguiente filtro: sexo = 2 y edad >= 14 y s28 = 1.

#### Nota sobre los indicadores del mercado laboral y de ingresos según la EAH y la ETOI

Desde el tercer trimestre de 2014 la Dirección General de Estadística y Censos publica información trimestral respecto de los principales indicadores del mercado de trabajo así como también de ingresos de la población proveniente de un nuevo operativo de campo, la ETOI.

La ETOI está armonizada metodológica y conceptualmente con la EAH; en el cuarto trimestre, la muestra de la ETOI forma parte de la muestra de la EAH. Las viviendas seleccionadas para la ETOI representan aproximadamente un tercio de las seleccionadas para la EAH.

Los cuadros que se obtengan como resultado del procesamiento de las variables de mercado de trabajo e ingresos de la Base Usuarios Ampliada EAH pueden diferir con los datos provenientes de la ETOI del 4to. trimestre; las diferencias se deben a la conformación de ambas muestras.

El procesamiento de la información debe realizarse SIEMPRE con los valores ponderados, utilizando como ponderador el campo fexp para procesar población, hogares y viviendas.

### 2.4 Coeficiente de variación, desvío estándar e intervalo de confianza

#### 2.4.1 Cálculo del coeficiente de variación (error relativo) del estimador del total

El Coeficiente de Variación (CV) constituye una medida de la precisión de la estimación que se está realizando, para el procedimiento de muestreo y tamaño de muestra empleados en la estimación. Es una medida que relaciona el Desvío Estándar (DesEst) de un estimador y el valor de esa estimación, usualmente expresado en porcentaje.

$$CV = \frac{DesEst}{Total Estimado} * 100$$

Cuanto más pequeño sea el CV transmite una idea de mayor precisión en la estimación y viceversa a medida que crece pierde precisión. Esta medida también se ve afectada por la alta o baja frecuencia del atributo o variable en la población que se está estudiando, como se aprecia en las tablas que figuran al final del documento.

Para cada TOTAL (o frecuencia) estimada, el usuario podrá obtener una aproximación del valor del Coeficiente de Variación (CV) correspondiente a su estimación.

Como guía de interpretación del Coeficiente de Variación se sugiere la siguiente tabla.

Tabla de referencia de la precisión	
Coef. Var. obtenido (estimado)	Precisión de la estimación
$CV \leq 2,5\%$	Muy buena
$2,5\% < CV \leq 5,0\%$	Buena
$5,0\% < CV \leq 7,5\%$	Bastante buena
$7,5\% < CV \leq 10,0\%$	Regular
$10,0\% < CV \leq 15,0\%$	Bastante mala o poco precisa
$15,0\% < CV \leq 20,0\%$	Mala o muy poco precisa

Esta categorización es sólo una guía de la que el usuario puede prescindir, estableciendo su propio juicio sobre el particular.

Cuando el CV sobrepasa el 10/15%, en general, se considera que la estimación ya resulta relativamente poco precisa, razón por la cual los productores de información suelen no explicitar el CV más allá de dicho umbral. No obstante ello, con las tablas mencionadas abajo se obtienen aproximaciones del CV hasta valores más elevados.

Sin embargo no carece de interés conocer el CV de estos casos para disponer así de una visión de cuán débil puede resultar la precisión de cierta información, que muchas veces será usada igualmente, aún cuando el coeficiente resulte elevado, por ser la única o la disponible más reciente.

Para la determinación del error relativo o coeficiente de variación del estimador se dispone de dos tablas, a saber:

Tabla A: De coeficientes de variación (CV) de TOTALES referidos a viviendas y hogares

Tabla B: De coeficientes de variación (CV) de TOTALES referidos a población (personas)

#### Tabla A:

La misma debe utilizarse para determinar el coeficiente de variación sólo cuando el resultado del TOTAL estimado se mida o exprese en unidades de “vivienda” o de “hogar”.

Ejemplos: total de viviendas tipo casa; total de hogares unipersonales.

- Si el total estimado se refiere a la ciudad en su conjunto (la “ciudad” constituye dominio de análisis) para hallar el coeficiente de variación se utilizará la “Tabla A1: Ciudad”.
- Si el total estimado se refiere a una comuna determinada, para hallar el coeficiente de variación se debe emplear la “Tabla A2: por comuna”.
- Si el total estimado se refiere a una zona determinada, para hallar el coeficiente de variación se debe emplear la “Tabla A3: por zona”.

#### Tabla B:

Esta tabla debe emplearse para hallar el coeficiente de variación cuando el resultado del total estimado se mida o exprese en personas (población).

Ejemplos: total de personas económicamente activas; total de personas de 15 a 19 años.

Igual que en Tabla A, cuando

- el total estimado se refiere a la ciudad en su conjunto (la “ciudad” constituye dominio de análisis) para hallar el coeficiente de variación se utilizará la “Tabla B1: Ciudad”.
- el total estimado se refiere a una comuna determinada, para hallar el coeficiente de variación corresponde emplear la “Tabla B2: por comuna”.
- el total estimado se refiere a una zona determinada, para hallar el coeficiente de variación corresponde emplear la “Tabla B3: por zona”.

El usuario de estas tablas tiene que tener presente que los CV constituyen valores aproximados a los que se obtendrían por cálculo directo, sin embargo suministran una rápida y útil visión del orden de magnitud del error relativo del estimador. Por lo señalado tanto el desvío estándar que se calcule a partir del mismo así como la estimación por

intervalo constituirán igualmente aproximaciones.

Desde el año 2012, en virtud de un estudio realizado por el Departamento Análisis Demográfico y el Área de Muestreo de la DGEyC<sup>2</sup>, se adoptó una nueva zonificación. La misma se define de la siguiente manera:

- Zona Norte: compuesta por las comunas 2, 13 y 14
- Zona Centro: compuesta por las comunas 1, 3, 5, 6, 7, 11, 12 y 15
- Zona Sur: compuesta por las comunas 4, 8, 9 y 10

#### 2.4.2 Cálculo del coeficiente de variación para proporciones o porcentajes, tasas o razones

Si se quiere estimar una proporción, una tasa o una razón, el estimador en estas situaciones se lo puede escribir como  $R = \frac{T_1}{T_2}$  o cociente de dos totales, siendo  $T_2$  la base de la misma.

Si el usuario quiere calcular un CV para dicha estimación deberá determinar los CV, por los procedimientos señalados en los párrafos anteriores, tanto para el total  $T_1$  como para el  $T_2$ . Una vez fijados estos podrá deducir un valor aproximado del CV en cuestión empleando la siguiente relación,

$$CV\% (R) = \sqrt{CV\% (T_1)^2 - CV\% (T_2)^2}$$

Por ejemplo si se tiene que cierta proporción para población es del orden de 0,647 ( $R = 0,647$ ) o del 64,7% para una estimación de la Comuna 1 y ésta es deducida a partir del cociente,

$$R = \frac{22.000}{34.000} \approx 0,647$$

el usuario deberá determinar los CV para los totales 22.000 y 34.000 respectivamente buscando en la tabla “Tabla B2: por Comuna”.

En esta oportunidad valores de 9,5% y 7,8 % son alcanzados para las mejores aproximaciones de las estimaciones en cuestión, 22.000 y 34.000. Por último, una estimación del coeficiente de variación para la proporción 0,647 expresado en porcentaje es,

$$CV\% (0,647) = \sqrt{9,5^2 - 7,8^2} = 5,42 \%$$

<sup>2</sup> Mazzeo Victoria, et. al. (2012) ¿Existe relación entre las características socioeconómicas y demográficas de la población y el lugar donde fija su residencia? Una propuesta de zonificación de la Ciudad de Buenos Aires. Revista Población de Buenos Aires. Año 9, n° 15, pp. 55-70.

### 2.4.3 Cálculo del desvío estándar (muestral o estimado) del estimador del total

Para determinar el Desvío Estándar muestral primero hay que hallar el coeficiente de variación respectivo en la tabla correspondiente del modo indicado. Una vez hallado el CV para obtener el DesEst basta con realizar el siguiente cálculo.

$$\text{DesvíoEstándar(estimado)} = \frac{CV * \text{TOTAL(estimado)}}{100}$$

Ejemplo: supóngase que el usuario mediante la base estimó un Total relacionado a características de la vivienda y el mismo dio como resultado 250.000. Utilizando la TABLA A1, para la Ciudad, se determina que el CV aproximado es CV=2,8%. Aplicando ahora la fórmula anterior se obtendrá

$$\text{DesvíoEstándar(estimado)} = \frac{2,8 * 250.000}{100} = 7.000$$

### 2.4.4 Cálculo de la estimación por intervalo de un total

Utilización del desvío estándar

Una medida de los errores muestrales es el desvío estándar, que permite construir un intervalo de valores con una cierta confianza, medida en términos de probabilidad, de contener el valor verdadero que se desea estimar. Por ejemplo, un intervalo de confianza del 90% indica que, con una confianza del 90%, el intervalo comprendido entre la estimación puntual obtenida con la base menos 1,64 veces el desvío estándar y, la estimación puntual más 1,64 veces el desvío estándar, contenga el valor verdadero que se desea estimar. Por eso es que a este intervalo se lo denomina “Intervalo de Confianza del 90%”. Dicho de otro modo, en el intervalo calculado del modo indicado se deposita una confianza/seguridad del 90% que el mismo contenga el valor verdadero que se está estimando y se asume un riesgo del 10% que dicho intervalo no lo contenga.

Para hallar, por ejemplo, el intervalo del 90% de confianza, primero debe calcularse el DesEst del modo indicado en el apartado anterior, y a continuación aplicar las siguientes expresiones para hallar los límites del intervalo:

Límite inferior (li) = TOTAL(est) - 1,64 \* DesEst(est)  
Límite superior (ls) = TOTAL(est) + 1,64 \* DesEst(est)

resultando el intervalo igual a :

$$li \leq \text{TOTAL} \leq ls$$

o lo que es igual :

$$\text{TOTAL(est)} - 1,64 * \text{DesEst(est)} \leq \text{TOTAL} \leq \text{TOTAL(est)} + 1,64 * \text{DesEst(est)}$$

Del intervalo así calculado corresponde esperar, con un 90% de confianza o seguridad, que la cantidad TOTAL cierta, se encuentre en el intervalo hallado.

Si se desea que el intervalo sea de una confianza o seguridad mayor, por ejemplo del 95%, basta con reemplazar en la expresión de arriba -1,64 y 1,64 por -1,96 y 1,96 respectivamente.

Siguiendo el ejemplo del punto anterior se utiliza el DesEst estimado y se construye el intervalo de confianza con un nivel de confianza del 95%:

$$250.000 - 1,96 * 7.000 \leq \text{"TOTAL"} \leq 250.000 + 1,96 * 7.000$$

Con lo cual resulta

$$236.280 \leq \text{"TOTAL"} \leq 263.720$$

### 2.4.5 Agrupamiento de dos o más comunas como un dominio de análisis

Si el usuario está interesado en agrupar algunas comunas para analizarlas en conjunto y efectuar estimaciones para dicho conjunto, primero tendrá que realizar algunas estimaciones de cada comuna separadamente. Para esta situación se recomienda ordenarse en un cuadro como el siguiente.

Ejemplo: Característica a estimar relacionada con la población para las comunas 3, 4 y 5

Comuna	TOTAL (estimado)	CoefVar (CV)	DesEst	DesEst cuadrado
3	45.765	5,9	2.700	7.290.729
4	48.340	5,7	2.755	7.592.119
5	43.350	6,7	2.904	8.435.830
<b>Total</b>	<b>137.455</b>	<b>3,5</b>	<b>4.829</b>	<b>23.318.678</b>

Mediante estos pasos se obtuvo el TOTAL estimado para el dominio (137.455), y calculando la raíz cuadrada de la suma de los DesEst cuadrados (columna 4) se obtiene el DesEst correspondiente al conjunto de comunas a trabajar (4.829).

Una vez obtenidas estas cifras referidas a las tres Comunas como una unidad, siguiendo las indicaciones anteriores se puede realizar el cálculo del CV para el dominio (se obtiene 3,5%) y alguna estimación por intervalo procediendo exactamente del mismo modo que en el apartado anterior.

*Importante: para encontrar el DesEst necesariamente debe pasarse por las operaciones señaladas. No se puede obtener el DesEst de las tres comunas sumando los DesEst de cada una de ellas.*



### 3. Glosario

Incluye términos y conceptos que figuran en este documento. Las primeras definiciones, ordenadas alfabéticamente, corresponden a la síntesis metodológica introductoria (Punto 1); en el segundo grupo se exponen, en orden de aparición, las variables y conceptos del diseño de registro de la base con su nombre asociado, a excepción de las características laborales en donde se desarrollan algunos conceptos básicos que se operacionalizan en las preguntas.

#### 3.1 Identificación de la vivienda y procedimiento de muestreo

**cnp2010:** Censo Nacional de Hogares, Población y Viviendas 2010.

**Encuesta:** vivienda identificada con un código numérico (ID); cada vivienda puede alojar a uno o más hogares y a una o más personas.

**Marco de muestreo de unidades primarias (up):** listado de todas las up con identificación numérica. A partir del marco de muestreo de up se seleccionan las unidades que constituyen la muestra de up de la EAH.

**Marco de muestreo de Unidades Secundarias:** listado de viviendas (Unidades Secundarias) de una UP debidamente numerada. Queda claro, entonces, que hay un marco de muestreo de unidades primarias y tantos marcos de muestreo de US como UP se han muestreado en la primera etapa.

**Marco de muestreo:** listado o nómina de unidades que son objeto de muestreo.

**Onda:** frecuencia de realización de la Encuesta Anual de Hogares.

**Unidad primaria de muestreo (up):** conjunto, grupo o conglomerado de viviendas distribuido en una o más manzanas o parte de una manzana.

**Unidad Secundaria de muestreo (us):** una vez seleccionadas las unidades de primera etapa, en todas y cada una de éstas, se efectúa una segunda selección, obteniéndose las Unidades Secundarias (us) de muestreo, que constituyen la selección de viviendas.

**Zona:** agrupamiento de comunas contiguas y de características similares. La Zona Norte está conformada por las Comunas 2, 13 y 14; la Zona Centro, por las Comunas 1, 3, 5, 6, 7, 11, 12 y 15; la Zona Sur, por las Comunas 4, 8, 9 y 10.

#### 3.2 Conceptos del diseño de registro

##### 3.2.1 Datos de identificación de la vivienda y el hogar

**id:** clave única de identificación de una encuesta correspondiente a una vivienda (código numérico).

**Número de hogar (nhogar):** número que identifica al hogar dentro de la vivienda a la que pertenece.

**Comuna:** unidad de gestión política y administrativa con competencia territorial. En el año 2005 se sancionó la Ley de Comunas que divide a la Ciudad de Buenos Aires en quince comunas (Ley N° 1.777, sancionada el 1° de septiembre de 2005). Dicha ley establece que “la descentralización de la ciudad se realiza a través de comunas bajo el agrupamiento de barrios, conforme el número y delimitación establecidos en el Anexo”.

**Dominio:** subpoblación de análisis de acuerdo con la ubicación de la vivienda:

- a) en villa;
- b) en el resto de la Ciudad.

##### 3.2.2 Características de la vivienda<sup>3</sup>

#### Tipo de vivienda (v2\_2)

- **Casa (valor 1):** vivienda con salida directa al exterior. Sus moradores no pasan por pasillos o corredores de uso común para acceder a la vivienda. Puede tener más de un acceso directo desde el exterior. También se incluye entre las “casas” a las vivienda/s ubicadas en un terreno abierto, sin delimitación perimetral, por lo que no hay una puerta de acceso al predio desde la calle.
- **Departamento (valor 2):** vivienda a la que se accede a través de pasillos, escaleras, vestíbulos interiores, garajes, jardines o patios de uso común. Los ejemplos típicos son los edificios de departamento en altura y los departamentos “tipo casa” o “en propiedad horizontal.” Se incluyen también entre los “departamentos” a aquellas viviendas construidas en el mismo terreno, que tienen una entrada común desde la calle a través de pasillos, patios, garajes, etc., de uso común.

- 
- 3 Vivienda: cualquier recinto, fijo o móvil, que ha sido construido o adaptado para alojar personas. También se considera como vivienda el local no construido originalmente con fines habitacionales pero que se usa como vivienda de un hogar. Existen dos clases de viviendas: Vivienda particular, destinada al alojamiento de hogares particulares; por ejemplo, casa, departamento, casilla. Asimismo se considerará como vivienda particular cada cuarto/habitación de una casa de inquilinato, pensión u hotel. Vivienda colectiva, destinada al alojamiento de un hogar colectivo; por ejemplo, cuartel, hospital, convento, internado, prisión, geriátrico, etc., que no son objeto de esta encuesta. Vivienda ocupada: vivienda en la que habita/n la/s persona/s de uno o más hogares.

**Pieza de inquilinato/ conventillo (valor 9):** cuarto ubicado en un edificio de inquilinato o conventillo, que es una construcción originalmente diseñada o deliberadamente remodelada para contener varias piezas que tienen salida a uno o más espacios de uso común, con la finalidad de alojar en forma permanente personas en calidad de inquilinos. Generalmente el inquilinato tiene baños y/o cocina/s que se usan en forma compartida, aunque algunas de las habitaciones pueden contar con baño y/o cocina propios. También puede ser que compartan la entrada de la calle con alguna vivienda de otro tipo.

El acceso, la permanencia y el costo del alquiler se rigen por la Ley 23.091 de locaciones residenciales urbanas. No obstante, una parte importante de ellos desarrollan su actividad por acuerdos informales sin atenerse a la legislación vigente.

Cada pieza de inquilinato o conventillo es una unidad de vivienda, excepto cuando un mismo hogar ocupe más de una, en cuyo caso se considerará una vivienda al conjunto de cuartos que ese hogar ocupa.

- **Pieza de hotel/ pensión (valor 10):** cuarto ubicado en un hotel o pensión, que es una edificación que contiene varias piezas que tienen salida a uno o más espacios de uso común, en donde se alojan hogares particulares en calidad de huéspedes o pensionistas. Se caracteriza por i) el pago diario, semanal, quincenal o mensual del importe del alojamiento en habitaciones amobladas y ii) encuadrarse bajo la legislación establecida para este tipo de establecimientos. Cada pieza de hotel o pensión es una unidad de vivienda, excepto cuando un mismo hogar ocupe más de un cuarto, en cuyo caso se considerará una vivienda al conjunto de cuartos que ese hogar ocupa.
- **Construcción no destinada a vivienda (valor 5):** vivienda que no ha sido construida o adaptada para que habiten personas, pero que aloja uno o varios hogares particulares; por ejemplo: negocio, depósito, galpón, fábrica abandonada, hospital o edificio público que ha dejado de cumplir las funciones para las que, originalmente, fue construido, y donde viven hogares particulares.
- **Otro:** carpa, casa rodante, casilla, rancho, tranvía, vagón ferroviario, etc.

**Habitación (v4):** recinto separado por tabiques o paredes desde el piso hasta el techo y cuyo tamaño permite ubicar como mínimo una cama de adulto. No incluye pasillos, baños, lavaderos, cocinas (usadas exclusivamente para cocinar), garajes, galpones y ambientes utilizados para fines industriales o comerciales a menos que sirvan de alojamiento habitual, es decir, contengan una cama de adulto en forma permanente. Incluye comedor o living y otros ambientes, duerma o no alguien en ellos.

### 3.2.3 Características del Hogar<sup>4</sup>

**Régimen de tenencia de la vivienda (h2):** arreglos (conjunto de normas jurídico-legales o de hecho) en virtud de los cuales el hogar ocupa toda o parte de una vivienda.

- **Propietario de la vivienda y el terreno (valor 1):** la vivienda y el terreno en el que está ubicada la misma, pertenecen a alguno/s de los integrantes del hogar. El hogar tiene capacidad (garantizada legalmente) para disponer de la vivienda y del terreno (venderla, alquilarla, darla como garantía, etc.) aún cuando esté pendiente de algún pago o se encuentre hipotecada. En el caso de los departamentos, los propietarios son también dueños, en forma proporcional a su propiedad, del terreno.
- **Inquilino o arrendatario (valor 2):** el hogar paga, por la utilización de toda o parte de una vivienda, una cantidad en dinero o en especie (anual, mensual, quincenal, etc.), independientemente de que medie un contrato legal. No considera a el/los ocupante/s de viviendas que sólo pagan los servicios que derivan del uso de la vivienda como residencia (expensas, electricidad, gas, agua, teléfono, etc.).

• **Otro (valor 3) agrega las categorías:**

- **Propietario de la vivienda solamente:** la vivienda (pero no el terreno en el que está ubicada) pertenece a alguno/s de los integrantes del hogar. Puede tratarse de terrenos tomados, fiscales o de terceros. El hogar tiene capacidad (garantizada legalmente) para disponer de la vivienda aún cuando ésta esté pendiente de pago o tenga posesión de la misma sin haber escriturado.
- **Ocupante en relación de dependencia/por trabajo:** hogar cuyo/s miembro/s hace/n uso de una vivienda que es propiedad de su empleador (patrón, organismo u empresa) o alquilada por él, en virtud de la relación laboral existente. Este tipo de relación con la vivienda supone que, de terminar la relación laboral, inmediatamente se termina, también, la tenencia de la vivienda. Un ejemplo son los porteros, serenos, caseros, trabajadores rurales, etc. No incluye a las personas que trabajan en el lugar en donde viven.
- **Ocupante por préstamo, cesión o permiso (gratuito):** el hogar utiliza la vivienda que le es facilitada gratuitamente por el propietario. La vivienda no es propiedad de ninguno de los ocupantes, no está en régimen de alquiler y no existe contraprestación alguna por el uso de la misma. Puede ser que el hogar se haga cargo o no del pago de las expensas o servicios (luz, gas, teléfono, agua) que utiliza el hogar.
- **Ocupante de hecho de la vivienda:** el hogar hace uso de la vivienda que habita sin que lo respalde ningún derecho legal o de palabra sobre ella, es decir, sin el consentimiento del propietario. Esta situación se mantiene aún cuando el hogar se haga cargo del pago de los servicios (agua, electricidad, etc.) de que dispone la vivienda.
- **Otro:** el hogar utiliza la vivienda con una modalidad que no se ajusta a alguna de las anteriores.

**Hacinamiento (hacinam\_2):** cociente entre la cantidad total de personas del hogar y la cantidad total de habitaciones o piezas de que dispone.

- **Sin hacinamiento (valor 1):** se considera hogar no hacinado al que posee menos de 2 personas por cuarto de la vivienda.
- **Con hacinamiento no crítico (valor 2):** se considera hogar con hacinamiento no crítico al que posee dos o tres personas por cuarto de la vivienda.
- **Con hacinamiento crítico (valor 3):** se considera hogar con hacinamiento crítico al que posee más de tres personas por cuarto de la vivienda.

**Tipo de hogar (tipoho):**

- **unipersonal (valor 1):** jefe/jefa (solo o con empleado/s doméstico/s)
- **multipersonal no familiar (valor 2):** jefe/jefa y otros no familiares
- **nuclear con núcleo completo (valor 3):** pareja sola o con hijos solteros.
- **nuclear con núcleo incompleto (valor 4):** sólo un miembro de la pareja con, al menos, un/a hijo/a soltero/a.
- **extendido o compuesto con núcleo completo (valor 5):** nuclear más otros familiares o no familiares
- **extendido o compuesto con núcleo incompleto (valor 6):** nuclear incompleto más otros familiares o no familiares
- **multipersonal familiar (valor 7):** jefe/jefa y otros familiares.

<sup>4</sup> Hogar particular: es la persona o el grupo de personas, parientes o no, que habita bajo un mismo techo y comparte los gastos de alimentación.

### 3.2.4 Características de los miembros del hogar

**Miembro del hogar (miembro):** persona que reside desde hace seis meses o más en la vivienda seleccionada o que, a pesar de residir desde hace menos de seis meses, ha fijado su residencia en ella. También, el que está instalado en la vivienda seleccionada porque trabaja o busca trabajo en la zona.

Se incluye la persona que reside en la vivienda seleccionada la mayor parte del tiempo (cuatro noches o más a la semana) por razones de trabajo o de estudio, aunque, simultáneamente, habite el resto del tiempo en otra vivienda (servicio doméstico con cama adentro, estudiantes, etc.).

También comprende a la persona que reside en otra vivienda distinta de la seleccionada por la muestra, pero que por razones no laborales está presente en ella por un periodo mayor a los seis meses (enfermedad, cuidado de familiares o amigos, vacaciones largas, etc.).

Asimismo, incluye las personas que aunque resida habitualmente en la vivienda seleccionada está ausente de ella por un periodo menor a seis meses por razones no laborales (salud, vacaciones, reclusión, etc.).

**Edad en el momento de la entrevista (edad):** se registran los años cumplidos en el momento de la recolección del dato.

**Sexo:** refiere a la indagación y registro del sexo de la persona, por más evidente que le parezca en el momento de realizar la encuesta.

**Relación de parentesco con el jefe<sup>5</sup> del hogar (parentes\_2):** la relación de parentesco se registra en relación con el jefe del hogar.

- **Cónyuge o pareja (valor 2):** Comprende la relación entre dos personas establecidas a través de un matrimonio legal o una unión de hecho.
- **Hijo/a – Hijastra/a (valor 3):** incluye a los hijos biológicos o adoptivos del jefe del hogar
- **Yerno o nuera – nieto o nieta- padre, madre, suegro o suegra (valor 4, 5, 6 respectivamente):** relaciones de parentesco son también aplicables a los vínculos políticos funcionalmente equivalentes, tales como padrastro o madrastra, nieto o nieta del cónyuge del jefe del hogar, etc. y están referidos tanto a los matrimonios legales como a las uniones de hecho.
- **Otros familiares (valor 7):** cualquier persona con algún tipo de parentesco con el jefe del hogar, tanto directo como político que no esté incluido en ninguna de las categorías precedentes. Se incluyen, por ejemplo, tíos, primos, cualquier otro pariente lejano del jefe de hogar, etc.
- **Otro no familiar (valor 8):** miembros que no tengan vínculo de parentesco – directo o político - con el jefe del hogar. Ejemplo: amigo, huésped, etc.

- **Servicio doméstico y sus familiares (valor 9):** personal doméstico con cama adentro, es decir, las personas que viven en el hogar o pasan la mayor parte del tiempo (cuatro días o más a la semana) en el mismo. En esta categoría deben ser consignados, además, los familiares del servicio doméstico que viven en el hogar.

**Situación conyugal (p5\_2):** situación de hecho respecto de la existencia o no de una unión y puede coincidir o no con el estado civil legal. Se considera soltera a la persona que nunca se casó ni convivió en pareja.

**Identificación del padre y la madre de los miembros del hogar (p6\_a, p6\_b):** refiere a conocer si la madre y/o padre biológico o adoptivo de los miembros de 24 años o menos, conviven en el hogar.

### 3.2.5 Características laborales (sólo para personas de 10 años o más)

**Condición de actividad:** situación en que se encuentran las personas con respecto a su participación en la actividad económica.

- **Población Económicamente Activa:** la integran las personas que tienen una ocupación o que sin tenerla la están buscando activamente; comprende los ocupados y desocupados.
- **Ocupados:** personas que tienen por lo menos una ocupación, es decir, que en la semana de referencia han trabajado como mínimo una hora (en una actividad económica).
- **Desocupados:** personas que, no teniendo ocupación, están buscando activamente trabajo.
- **Inactivo:** personas que no participan en la actividad económica, es decir, las que no tienen trabajo ni lo buscan activamente.

**Categoría ocupacional:** alude a las relaciones que establecen las personas dentro del proceso de trabajo.

- **Patrón:** aquellos que trabajan sin relación de dependencia, es decir que siendo únicos dueños o socios activos de una empresa establecen las condiciones y formas organizativas del proceso de producción y emplean como mínimo una persona asalariada. Aportan al proceso de producción los instrumentos, maquinarias o instalaciones necesarias.
- **Trabajador por cuenta propia:** desarrollan su actividad utilizando para ello sólo su propio trabajo personal, es decir que no emplean personal asalariado y usan sus propias maquinarias, instalaciones o instrumental; quienes trabajan para su propio negocio o actividad y no emplean trabajadores o emplean sólo a veces o por temporada.
- **Asalariado:** persona que trabaja en relación de dependencia, es decir que las formas y condiciones organizativas de la producción le son dadas y también los instrumentos instalaciones o maquinarias, aportando ellos su trabajo personal.
- **Trabajador familiar:** personas ocupadas en un establecimiento económico dirigido por una persona de su familia -que puede vivir o no en el mismo hogar- y que no reciben pago en dinero o en especie por su trabajo ni retiran dinero.

**Ocupación:** es todo trabajo que desarrolla una persona en el marco de una organización laboral, teniendo ésta como fin, la producción de bienes o servicios de valor económico en el mercado. Es un concepto semejante a cargo, empleo o puesto de trabajo.

<sup>5</sup> Jefe de hogar: componente del hogar que es reconocido como tal por los demás miembros del hogar.

**Búsqueda activa de trabajo:** se considera búsqueda de trabajo al hecho de estar dispuesto a incorporarse al mercado de trabajo llevando a cabo gestiones diversas por diferentes medios, sean contactos personales, presentación de solicitudes, avisos en los diarios, etc.

**Actividad laboral o trabajo:** es toda actividad destinada a la producción de bienes o servicios con valor económico en el mercado.

**Rama de actividad de un establecimiento:** refiere a la acción que realiza el establecimiento, a los bienes y/o servicios brindados y a la materia prima utilizada en el proceso de producción.

**Horas trabajadas:** debe entenderse aquellas horas efectivamente trabajadas, es decir aquellas en las que el entrevistado ejerció su tarea sin contar los tiempos insumidos por almuerzo, merienda, etc.

**Establecimiento:** unidad económica que se dedica, bajo un solo propietario o control - bajo una sola entidad jurídica -, a una clase de actividad económica en una sola ubicación física.

**Tamaño del establecimiento:** determinado sobre la base de la cantidad de trabajadores que tiene u ocupa un establecimiento al momento de la recolección del dato.

### 3.2.6 Ingresos

**Ingresos:** corresponden al flujo de recursos que recibe el hogar durante un período determinado y constituye una medida de la capacidad de los hogares para acceder al consumo de bienes y servicios. La EAH releva **ingresos monetarios**, es decir, ingresos percibidos en dinero, bonos o tickets. No releva ingresos no monetarios (en especie). Por otro lado, los ingresos relevados son **netos de bolsillo** es decir, no incluyen todos los gastos realizados para poder obtenerlos y ni los descuentos obligatorios por ley y por lo tanto refieren al monto disponible para el consumo de bienes y servicios, el ahorro o la inversión. Finalmente, la indagación de ingresos distingue entre dos grandes grupos de fuentes: **ingresos laborales** (provenientes del trabajo) e **ingresos no laborales**.

**Monto del ingreso por la ocupación principal (ioph\_2):** corresponde a la remuneración por la ocupación principal percibida en el mes de referencia o bien por cobrar o acordada; se consideran todos los conceptos en los que se descompone el ingreso: en el caso de asalariados: sueldos y jornales, aguinaldo, asignaciones familiares, etc.

**Monto del ingreso por la ocupación principal neto de aguinaldo (ioph\_neto\_2):** corresponde a la remuneración por la ocupación principal percibida en el mes de referencia o bien

por cobrar o acordada, excluyendo el monto correspondiente al aguinaldo. Es la variable que más se aproxima al monto de remuneración habitual por la ocupación principal que se indagaba en ondas anteriores de la EAH (t53\_ing).

**Monto del ingreso de la/s ocupación/es secundaria/s (ios\_2):** ingreso laboral proveniente de la/s ocupación/es secundaria/s y efectivamente percibidos en el mes anterior.

**Monto del ingreso de la/s ocupación/es anterior/es (ioa\_2):** ingreso laboral proveniente de ocupación/es anterior/es a la semana de referencia y efectivamente percibidos en el mes anterior.

**Monto del ingreso total laboral (inglab\_2):** comprende las entradas derivadas de la intervención de los miembros del hogar en actividades económicas y estrictamente relacionadas con el empleo como lo definen las estadísticas de población económicamente activa, del empleo, del desempleo y del subempleo (Organización Internacional del Trabajo -OIT). Corresponde a la suma los ingresos efectivamente percibidos en el mes de referencia por las distintas fuentes de ingreso laboral: ocupación principal, secundaria/s y anterior/es. Se incluyen los montos por aguinaldo. Del ingreso de la ocupación principal, sólo se tiene cuenta el ingreso efectivamente percibido durante el mes de referencia excluyéndose, por lo tanto, los montos acordados o por cobrar de los de los asalariados que declaran no haber recibido ingreso el mes anterior.

**Monto del ingreso total no laboral (ingnolab\_2):** corresponde a los ingresos efectivamente percibidos en el mes de referencia y que no provienen de trabajo. Se clasifican en dos grandes grupos: los provenientes de la propiedad de activos y los provenientes de transferencias. Los ingresos por propiedad de activos corresponden a los ingresos procedentes de activos financieros y no financieros de propiedad de los miembros del hogar que se ponen a disposición de otros hogares o empresas para su utilización en el proceso productivo, como es el caso de intereses, rentas y alquileres. Los ingresos derivados de transferencias proceden de la distribución secundaria del ingreso y comprende sólo las transferencias en dinero. Se trata de transacciones por las cuales los hogares reciben dinero del estado, de otros hogares o de instituciones sin fines de lucro, sin entregar algo a cambio (o sea, sin contrapartida). Incluyen: jubilaciones, pensiones, seguro de desempleo e indemnizaciones, becas de estudio, subsidios o planes sociales en dinero del gobierno local o nacional (entre ellos: Programa Asignación Universal por Hijo, Programa de Ciudadanía Porteña, Programa de Respaldo de Estudiantes Argentinos, PROGRESAR); cuotas por alimentos, aportes de personas que viven fuera del hogar (en el país o en el extranjero) y, finalmente, transferencias de instituciones sin fines de lucro.

Además, dentro de ingresos no laborales se incluyen también las indemnizaciones cobradas de sistemas de seguro (no de vida), premios de juegos de azar, ventas de pertenencias personales, herencias, retiro voluntario, limosnas, y todos los ingresos ordinarios y extraordinarios no incluidos en la clasificación anterior.

**Monto del ingreso total individual (ingtot\_2):** es el total de ingresos efectivamente percibidos en mes de referencia considerando las fuentes laborales y no laborales.

**Monto del ingreso total familiar (itfb\_2):** es la suma de los ingresos efectivamente percibidos en el mes de referencia por todos los miembros que integran un hogar. Se excluye el ingreso de los miembros que componen el hogar como servicio doméstico.

**Ingreso pér cápita familiar (ipcfb\_2):** se obtiene dividiendo el ingreso total familiar (itfb\_2) por la cantidad de miembros del hogar. Se excluye del cálculo de total de miembros a los que componen el hogar como servicio doméstico.

**codioph, codioph\_net, codios, codioa, codlab, codnolab, codi\_tot, coding, codi3\_1x, codi3\_2x, codi3\_8x, codi3\_est, codi3\_otr:** calidad de la declaración de la fuente de ingresos. Estas variables permiten identificar la posición de la persona o el hogar en relación a la percepción o no de ingreso (condición de receptor) y a la declaración del monto de los mismos (condición de respondiente) según las siguientes categorías:

- **No corresponde (0):** la persona no pertenece al universo de referencia de la fuente. Por ejemplo, para ioph\_2 el universo de referencia son los ocupados y por lo tanto codioph asumirá valor "0" para los inactivos y desocupados.
- **Se desconoce si tuvo o no ingresos (0):** la persona u hogar pertenece al universo de referencia de la variable; sin embargo, se ignora si tuvo o no ingresos, en otros términos, se desconoce la condición de receptor. Es el caso, por ejemplo, de los asalariados que no saben o no responden si tuvieron ingresos por la ocupación principal en el mes de referencia (i1=9). Para distinguir estos casos de aquellos con valor "0" en el sentido de "no corresponde" se debe enfocar el universo de referencia de la variable de ingresos.
- **Con ingresos y declaración del monto de los mismos (1):** la persona u hogar está dentro del universo de referencia, es receptora de ingresos y declara el monto de los mismos.
- **Sin ingresos (2):** la persona u hogar pertenece al universo de referencia de la fuente pero no es receptor. Por ejemplo: en ioph\_2, asumen este valor los ocupados como trabajadores familiares sin remuneración, los ad honorem o los que cobran sólo en especie; en inglab\_2, las personas de 10 años y más que no percibieron ingresos efectivos por ninguna de las fuentes de ingresos laborales.
- **Con ingresos pero sin declaración del monto de los mismos (9):** la persona u hogar pertenece al universo de referencia de la fuente, es receptora de ingresos pero no declara el monto de los mismos.

### 3.2.7 Características educacionales (para todos los miembros del hogar)

**Asistencia a un establecimiento educativo (e2):** concurrencia actual o anterior a un establecimiento reconocido en el sistema de enseñanza formal (oficial), privado o público.

**Sector de gestión al que pertenece el establecimiento educativo (e4):** responsabilidad de la gestión de los servicios educativos.

- **Estatal/público (valor 1):** servicios administrados directamente por el Estado.
- **Privado religioso (valor 2):** aquellos establecimientos administrados por instituciones privadas o personas particulares y dependientes de entidades religiosas (católicos, judíos, evangelistas, etc.). Estos establecimientos pueden ser o no subvencionados por el Estado. El ingreso y la concurrencia a los mismos generalmente están condicionados por el pago de una cuota. Sin embargo, los alumnos pueden ser beneficiarios de becas o de planes de reducción de cuota. No se incluyen en esta categoría los colegios dependientes de colectividades nacionales (tales como los armenios, griegos, italianos, etc.).
- **Privado no religioso (valor 3):** son establecimientos similares a los detallados en el punto anterior pero, a diferencia de aquéllos, no son dependientes de entidades religiosas y generalmente son laicos. En esta categoría se incluyen los colegios de colectividades.

**Nivel de enseñanza que cursa actualmente o nivel más alto que cursó (e6 y e12, respectivamente):** tramo del sistema educativo que acredita y certifica el proceso educativo organizado en función de las características psicosociales del sujeto con relación a la infancia, a la adolescencia, a la juventud y a la adultez. Los niveles que conforman el sistema educativo son: Inicial (Jardín maternal o de infantes), primario, secundario y superior (terciario, no universitario o universitario).

**Máximo nivel educativo (nivel):** nivel de enseñanza más alto que cursa o cursó toda la población, lo haya completado o no. Excluye los que asisten o asistieron como máximo a "Otras escuelas especiales" (que figuran con valor 0).

- **Primario incompleto (valor 2):** comprende el primario común de la estructura del sistema educativo de la Ciudad de Buenos Aires (1° a 7° grado) incompleto, 1° a 7° año de Educación General Básica incompleto y primario de las modalidades adultos y especial incompleto, tanto para los que asisten como para los que no asisten pero asistieron. Excluye los que asisten o asistieron a otras escuelas especiales.
- **Primario completo (valor 3):** incluye primario común de la estructura del sistema educativo de la Ciudad de Buenos Aires (1° a 7° grado), 1° a 7° año de Educación General Básica y primario de las modalidades adultos y especial, tanto para los que asisten como para los que no asisten pero asistieron. Excluye los que asisten o asistieron a otras escuelas especiales.
- **Secundario incompleto (valor 4):** comprende secundario común de la estructura del sistema educativo de la Ciudad de Buenos Aires (1° a 5° año) incompleto, desde 8° año de Educación General Básica hasta 3° año de Polimodal incompleto y secundario de la modalidad adultos incompleto, tanto para los que asisten como para los que no asisten pero asistieron. Excluye los que asisten o asistieron a otras escuelas especiales.
- **Secundario completo (valor 5):** incluye secundario común de la estructura del sistema educativo de la Ciudad de Buenos Aires (1° a 5° año), 8° y 9° año de Educación General Básica, 1°, 2° y 3° año de Polimodal y secundario de la modalidad adultos, tanto para los que asisten como para los que no asisten pero asistieron. Excluye los que asisten o asistieron a otras escuelas especiales.
- **Superior incompleto (valor 6):** comprende superior no universitario (terciario) o universitario incompleto, tanto para los que asisten como para los que no asisten pero asistieron. Excluye los que asisten o asistieron a otras escuelas especiales.
- **Superior completo (valor 7):** incluye superior no universitario (terciario) o universitario completo, y postgrado incompleto o completo, tanto para los que asisten como para los que no asisten pero asistieron. Excluye los que asisten o asistieron a otras escuelas especiales.
- **Sin instrucción (valor 8):** incluye la población que nunca asistió al sistema de educación formal.



**Años de escolaridad (aesc):** años de estudio aprobados, por la población total, en el sistema de enseñanza formal. Incluye la categoría “Nunca asistió / sin instrucción”.

Para la población que asiste a un establecimiento educativo, se considera aprobado el grado o año inmediato anterior al que cursa actualmente. Por su parte, para la población que no asiste pero asistió, se considera el último grado o año aprobado.

- **Consulta médica:** refiere a consultas realizadas en ese período a un médico clínico u otro especialista (ginecólogo, traumatólogo, urólogo, oculista, cardiólogo, dermatólogo, etc.). No se incluyen las consultas a odontólogos; especialistas paramédicos tales como enfermeros, kinesiólogos, fonoaudiólogos, nutricionistas (no médicos), etc.; psicólogos o psiquiatras como parte de un tratamiento psicoanalítico. Se incluyen las consultas a psiquiatras pero que no forman parte de este tipo de tratamiento.

### 3.2.8 Salud (para todos los miembros del hogar)

Condición de afiliación de la población a uno o más sistemas de atención de la salud:

- **Obra social:** sistema de atención de la salud regido por ley, generalmente constituido en base a la rama de actividad del establecimiento donde trabaja el afiliado titular (bancarios, metalúrgicos, portuarios, textiles, docentes, etc.). Se organiza, principalmente, en base a la afiliación obligatoria de todos los trabajadores en relación de dependencia y su núcleo familiar primario, y supone un descuento automático en los salarios. Sin embargo, existen obras sociales que aceptan también afiliaciones voluntarias. Se considera que PAMI cumple los requisitos para ser clasificada como una obra social, dentro de esta categoría. PAMI o Instituto Nacional de Servicios Sociales para Jubilados y Pensionados es la obra social que brinda cobertura a los jubilados y pensionados. Además de cobertura de salud, brinda beneficios de turismo, sepelio, internaciones geriátricas, subsidios, etc. Si una persona encuestada es jubilada o pensionada y no declara obra social, no debe ser circulada dicha opción, ya que la respuesta es declarativa.
- **Prepaga o mutual vía obra social:** la afiliación a una prepaga o a una mutual se realiza a través del aporte de una obra social. En la pregunta “¿A cuál?” se registra la institución destinataria de la derivación de aportes.
- **Mutual:** es un sistema de atención de la salud organizado solidariamente, en base a la adhesión voluntaria de las personas. La afiliación se obtiene mediante el pago periódico de una cuota que en algunos casos se paga en efectivo (es decir, sin descuentos salariales) y en otros a través de un descuento no obligatorio en las remuneraciones. En la variable tipcob2\_2 los casos que sólo declararon esta opción se incluyen en la categoría “Otros”.
- **Plan de medicina prepaga por contratación voluntaria:** sistema de atención a la salud organizado en base a la adhesión voluntaria de las personas. La afiliación se obtiene mediante el pago periódico de cuotas que varían de acuerdo a las distintas posibilidades que ofrecen los planes de salud.
- **Sistema de emergencias médicas:** sistema de atención de emergencias mediante el envío de ambulancias que derivan a los pacientes a los hospitales públicos o a los autorizados por su obra social o medicina pre-paga. En algunos casos, incluye atención médica domiciliaria de urgencia. Este tipo de atención no supone el seguimiento del paciente por parte del mismo profesional que atendió inicialmente la urgencia o emergencia. En la variable tipcob2\_2 estos casos se incluyen en la categoría “Otros”.
- **Programa Cobertura Porteña de Salud/Plan médicos de cabecera del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires:** es el Plan Médico impulsado por el Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires que consiste en la atención por parte de médicos de cabecera en sus consultorios particulares o en los centros médicos barriales. Está dirigido principalmente a la atención de la población sin otro tipo de cobertura médica, que acredite residencia habitual y permanente en la Ciudad de Buenos Aires. En la variable tipcob2\_2 estos casos se incluyen en la categoría “Sólo sistema público”.

## 4. Anexo

### 4.1 Contenido de los archivos

Archivo	Detalle
eah2019_bu_ampliada_documento.pdf	Este documento
eah2019_bu_ampliada_hog.txt	Archivo correspondiente a los datos de cada vivienda-hogar
eah2019_bu_ampliada_ind.txt	Archivo correspondiente a los datos de cada individuo
eah2019_manual_pobreza_multidimensional	Archivo correspondiente al manual del módulo de pobreza multidimensional
Notas_sobre_clasificadores_de_rama_de_actividad_economica_y_ocupacion.pdf	Notas sobre los clasificadores utilizados para la rama de actividad económica y ocupación en las encuestas a hogares
t_ocup_2.txt	Tabla de ocupaciones
t_rama_2.txt	Tabla de ramas de actividad

### 4.2 Metodología de imputación de ingresos

En las encuestas a hogares las preguntas sobre ingresos presentan generalmente un alto porcentaje de no respuesta. Como la misma no se da en forma aleatoria sino que responde a determinados patrones (por ejemplo es más elevada en los perceptores de características asociadas a los mayores ingresos), para evitar o disminuir sesgos en las estimaciones, los Institutos de Estadística proceden a imputar los ingresos faltantes por el método que juzguen más adecuado teniendo en cuenta el tipo de encuesta, el mecanismo y magnitud de la no respuesta<sup>6</sup>.

Desde el año 2008, la Dirección General de Estadística y Censos mide anualmente la insuficiencia de ingresos que tienen los hogares en general y los distintos grupos de hogares en particular, para afrontar el costo de las distintas canastas que integran el Sistema de Canastas de Consumo de la Ciudad de Buenos Aires. Para ello necesitó contar con información completa de ingresos a nivel de cada hogar y por lo tanto decidió imputar dicha variable para los perceptores de ingresos que no responden el monto de los mismos.

Desde el año 2012 la Base Usuarios de la EAH incluye los montos de ingreso con valores imputados de todos los perceptores de manera que los usuarios puedan ampliar las posibilidades de explotar estas variables, sobre todo para el análisis de los ingresos de los diferentes grupos poblacionales.

A continuación se presenta una breve descripción de la metodología empleada para la imputación de ingresos.

#### 4.2.1 Características generales del método

El método de imputación ingresos empleado en la EAH se conoce como procedimiento *hot-deck* jerárquico secuencial. Éste pertenece a los métodos que emplean “donantes” y “receptores”. Los registros “donantes” son aquellos registros completos de la encuesta que se emplean para asignar su valor, mientras que los registros “receptores o candidatos” son los que tienen valores faltantes, es decir reciben un valor. Como paso previo al desarrollo del *hot-deck*, las unidades se clasifican en grupos “disjuntos” de manera que éstas guarden la mayor homogeneidad posible al interior de cada grupo, maximizando, así, la similitud entre registros donantes y receptores.

A cada valor faltante se asigna un valor “observado” que se encuentra en el mismo grupo de clasificación. La suposición se basa en que dentro de cada grupo de clasificación las unidades que no responden tienen las mismas características que aquellos que sí lo hacen.

Entre las ventajas de este método se puede mencionar su sencilla implementación, el valor imputado es un valor real (observado) y además cuenta con propiedades estadísticas deseables, como ser la reducción del sesgo de no respuesta.

<sup>6</sup> Las técnicas de imputación se pueden clasificar en dos grandes grupos: técnicas de imputación simples (un solo valor para la celda sin respuesta) y técnicas de imputación múltiple (más de un valor para la celda sin respuesta). Por sus ventajas prácticas, las primeras han sido las herramientas más utilizadas por las oficinas gubernamentales de estadística. Las técnicas simples de imputación pueden ser aleatorias (*hot-deck*) o determinísticas (modelos de regresión, imputación por la media, etc.).

#### 4.2.2 Procedimiento específico para aplicar el *hot-deck* secuencial jerárquico en la imputación de ingresos de la EAH

En la EAH, este procedimiento de imputación se aplica a nivel de *perceptor* y a un determinado nivel de desagregación por fuente (en adelante grupos de imputación). Estas son:

##### Fuentes de ingreso laboral:

- Ingreso por la ocupación principal (*ioph\_neto\_2*)
- Ingreso por ocupación/es secundaria/s (*ios\_2*)
- Ingreso por ocupación/es anterior/es (*ioa\_2*)

##### Fuentes de ingreso no laboral:

- Ingreso por jubilaciones y pensiones
- Resto de los ingresos no laborales

El método implementado consta de las siguientes etapas:

- a. Definición de grupos de imputación. La definición de grupos homogéneos es el resultado del análisis de información histórica de la EAH.
- b. Identificación de valores extremos dentro de cada grupo. Éstos se excluyen del análisis de perfiles (ver más abajo) así como de la donación de valores.
- c. Estudio del perfil de los no respondientes a partir de variables independientes relevantes.
- d. Para cada grupo de respondientes: análisis de la distribución del ingreso, determinación del grado de relación entre el ingreso y las variables independientes definidas para cada grupo mediante métodos de regresión categórica y árboles de regresión; determinación de variables y ordenamiento de las mismas según la medida en que éstas explican la variación del ingreso.
- e. Imputación de valores: para cada grupo de imputación, se ordenan los casos según los valores de las variables independientes identificadas en el paso anterior y según la importancia explicativa de cada variable. La selección de un donante entre los respondientes para cada observación con no respuesta a ingresos, se realiza a través del método *hot-deck* secuencial jerárquico, en forma aleatoria, sin reposición y teniendo en cuenta la frecuencia en cada valor de ingreso en la distribución.

#### 4.2.3 Cómo identificar casos con ingresos imputados

Como se explicara en el apartado 3.2.6, las variables referidas a la calidad de declaración de ingresos (*codioph*, *codioph\_neto*, *codios*, *codioa*, *codlab*, *codnolab*, *coding*, *codi\_tot*) clasifican las unidades según tengan o no datos en percepción de ingresos y según hayan declarado o no el monto de los mismos.

El código “9” de estas variables indica que el monto involucrado está total o parcialmente imputado. Cuando la variable refiere a montos que coinciden con las fuentes de imputación (*ioph\_2*, *ioph\_neto\_2*, *ios\_2*, *ioa\_2*), un código 9 significa que el valor consignado está totalmente imputado. En cambio, en aquellos conceptos de ingreso cuyo monto está compuesto por la suma de distintas fuentes (*inglab\_2*, *ingtot\_2*, *itfb\_2*), basta que sólo una de las fuentes que integran el concepto haya sido imputada para que el valor involucrado, aún incluyendo montos que sí han sido declarados, tenga “9” en la variable de calidad de

declaración. En este último caso, el valor está parcialmente imputado. A manera de ejemplo: si una persona declara ingresos por su ocupación principal pero se niega responder el monto de ingresos por alquileres, concepto del que se declaró *preceptor*, tendrá asignado un “9” en la variable calidad de declaración del ingreso total individual (*coding*). En este caso, el código significa que sólo una parte del ingreso total individual fue imputada.

Es importante destacar el tratamiento particular dado a aquellos casos de los que se desconoce la condición de percepción de alguna fuente, en general por falta de información en las variables que anteceden inmediatamente a las preguntas de ingresos. Estos casos tienen asignado un 0 en la variable calidad de declaración de la fuente, pero a los efectos de la imputación reciben un tratamiento diferencial según el caso. En el caso de los ocupados (*estado*=1), se presume que son *perceptores* tanto para la ocupación principal como para la secundaria (en caso de tenerla) y por lo tanto se les imputa un monto mayor a 0. Por el contrario, en el resto de las fuentes de ingreso, cuando se ignora la condición de percepción, se presume que no son *perceptores* y por lo tanto, se les imputa monto 0.



### 4.3 Tablas de coeficientes de variación de totales estimados en porcentajes

**Tabla A1** Coeficientes de variaciones de totales de viviendas  
y hogares para la Ciudad de Buenos Aires. Total de la Ciudad.  
EAH 2019

Total	CV
1.000.000	1,2
975.000	1,2
950.000	1,2
925.000	1,2
900.000	1,3
875.000	1,3
850.000	1,3
825.000	1,3
800.000	1,4
775.000	1,4
750.000	1,4
725.000	1,5
700.000	1,5
675.000	1,5
650.000	1,6
625.000	1,6
600.000	1,7
575.000	1,7
550.000	1,8
525.000	1,8
500.000	1,9
450.000	2,0
400.000	2,1
350.000	2,3
300.000	2,5
250.000	2,8
200.000	3,2
150.000	3,7
100.000	4,5
80.000	5,1
60.000	5,9
40.000	7,3
20.000	10,3
15.000	11,9
10.000	14,6
5.000	20,7
4.000	23,1
3.000	26,7
2.000	32,7

Tabla A2 Coeficientes de variaciones de totales de viviendas y hogares para la Ciudad de Buenos Aires por comuna. EAH 2019

Total	Comuna														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
120.000	2,8	2,0	1,4		2,7	3,2	3,1	3,7				2,7	2,7	4,1	1,6
115.000	2,9	2,2	1,6		2,7	3,3	3,1	3,7				2,8	2,9	4,3	1,9
110.000	3,0	2,3	1,8		2,8	3,4	3,2	3,8				3,0	3,1	4,4	2,1
105.000	3,1	2,5	2,0	0,6	2,9	3,5	3,3	3,9			0,8	3,2	3,3	4,5	2,4
100.000	3,1	2,6	2,2	1,1	3,0	3,6	3,4	4,0			1,4	3,4	3,5	4,6	2,7
95.000	3,2	2,8	2,4	1,4	3,1	3,7	3,5	4,1			1,8	3,6	3,7	4,8	2,9
90.000	3,4	2,9	2,7	1,7	3,2	3,8	3,6	4,2			2,1	3,8	3,9	4,9	3,2
85.000	3,5	3,1	2,9	2,0	3,3	4,0	3,8	4,3			2,5	4,0	4,1	5,1	3,5
80.000	3,6	3,3	3,1	2,3	3,5	4,1	3,9	4,4			2,8	4,2	4,4	5,3	3,7
75.000	3,7	3,5	3,4	2,6	3,6	4,3	4,1	4,5		0,6	3,2	4,5	4,6	5,5	4,0
70.000	3,9	3,7	3,6	2,9	3,8	4,4	4,2	4,7	0,8	1,6	3,5	4,7	4,9	5,7	4,4
65.000	4,1	3,9	3,9	3,2	3,9	4,7	4,4	4,8	1,7	2,2	3,9	5,0	5,2	5,9	4,7
60.000	4,3	4,2	4,2	3,5	4,2	4,9	4,6	5,0	2,4	2,8	4,3	5,3	5,5	6,2	5,1
55.000	4,5	4,5	4,5	3,9	4,4	5,1	4,9	5,2	3,0	3,3	4,7	5,7	5,9	6,5	5,5
50.000	4,8	4,8	4,9	4,3	4,7	5,4	5,2	5,4	3,6	3,8	5,2	6,1	6,3	6,8	5,9
47.500	4,9	5,0	5,1	4,5	4,8	5,6	5,3	5,6	3,9	4,1	5,4	6,3	6,6	7,0	6,2
45.000	5,1	5,1	5,3	4,7	5,0	5,8	5,5	5,7	4,2	4,4	5,7	6,5	6,8	7,2	6,4
42.500	5,3	5,3	5,5	4,9	5,2	6,0	5,7	5,8	4,5	4,7	5,9	6,8	7,1	7,5	6,7
40.000	5,5	5,6	5,7	5,2	5,4	6,2	5,9	6,0	4,8	5,1	6,2	7,1	7,3	7,7	7,0
37.500	5,7	5,8	6,0	5,4	5,6	6,5	6,1	6,2	5,2	5,4	6,6	7,4	7,7	8,0	7,3
35.000	5,9	6,1	6,3	5,7	5,9	6,8	6,4	6,4	5,6	5,8	6,9	7,7	8,0	8,3	7,7
32.500	6,2	6,3	6,6	6,0	6,2	7,1	6,7	6,6	6,0	6,2	7,3	8,1	8,4	8,6	8,1
30.000	6,5	6,7	7,0	6,4	6,5	7,4	7,0	6,8	6,4	6,6	7,7	8,5	8,8	9,0	8,5
27.500	6,9	7,0	7,4	6,8	6,9	7,8	7,4	7,1	6,9	7,1	8,2	8,9	9,3	9,4	9,0
25.000	7,3	7,4	7,8	7,2	7,3	8,3	7,8	7,4	7,4	7,6	8,7	9,4	9,8	9,9	9,5
22.500	7,7	7,9	8,3	7,7	7,8	8,8	8,3	7,7	8,0	8,2	9,3	10,0	10,4	10,4	10,1
20.000	8,3	8,4	8,9	8,3	8,4	9,5	8,9	8,2	8,8	8,9	10,0	10,7	11,1	11,1	10,9
19.000	8,6	8,7	9,2	8,6	8,7	9,7	9,2	8,3	9,1	9,2	10,4	11,0	11,4	11,4	11,2
18.000	8,8	8,9	9,5	8,9	9,0	10,1	9,5	8,6	9,4	9,6	10,7	11,3	11,8	11,7	11,6
17.000	9,2	9,2	9,8	9,2	9,4	10,4	9,8	8,8	9,8	9,9	11,1	11,7	12,2	12,1	12,0
16.000	9,5	9,5	10,1	9,5	9,7	10,8	10,2	9,0	10,2	10,3	11,5	12,1	12,6	12,5	12,4
15.000	9,9	9,9	10,5	9,9	10,2	11,2	10,6	9,3	10,6	10,7	11,9	12,5	13,0	12,9	12,8
14.000	10,3	10,3	10,9	10,3	10,6	11,7	11,0	9,6	11,1	11,2	12,4	13,0	13,5	13,3	13,3
13.000	10,8	10,7	11,4	10,7	11,1	12,2	11,5	9,9	11,6	11,7	12,9	13,6	14,1	13,8	13,9
12.000	11,3	11,2	11,9	11,2	11,7	12,8	12,1	10,2	12,1	12,3	13,5	14,1	14,7	14,4	14,5
11.000	11,9	11,7	12,5	11,8	12,4	13,5	12,7	10,6	12,8	13,0	14,2	14,8	15,4	15,1	15,2
10.000	12,6	12,3	13,2	12,4	13,2	14,3	13,5	11,1	13,5	13,7	15,0	15,6	16,2	15,8	16,1
9.000	13,4	13,0	13,9	13,1	14,1	15,3	14,4	11,6	14,4	14,5	15,9	16,5	17,2	16,7	17,0
8.000	14,4	13,8	14,8	14,0	15,2	16,4	15,4	12,3	15,4	15,5	16,9	17,5	18,2	17,7	18,1
7.000	15,6	14,8	15,9	15,1	16,6	17,8	16,7	13,0	16,6	16,7	18,2	18,8	19,6	19,0	19,4
6.000	17,2	16,1	17,2	16,3	18,4	19,5	18,3	13,9	18,0	18,2	19,7	20,4	21,2	20,5	21,1
5.000	19,1	17,7	19,0	18,0	20,6	21,8	20,4	15,1	19,9	20,1	21,7	22,4	23,3	22,5	23,2
4.000	21,9	19,8	21,3	20,2	23,8	24,9	23,3	16,7	22,4	22,6	24,4	25,1	26,1	25,1	26,0
3.000	26,1	22,9	24,7	23,4	28,7	29,6	27,7	19,0	26,1	26,3	28,3	29,0	30,2	29,1	30,1
2.000	33,3	28,2	30,3	28,9	37,3	37,7	35,2	22,7	32,2	32,4	34,8	35,7	37,1	35,6	37,0

Tabla A3 Coeficientes de variaciones de totales de viviendas y hogares para la Ciudad de Buenos Aires por zona. EAH 2019

Total	Zona		
	Norte	Centro	Sur
500.000	1,7	1,7	0,6
450.000	1,8	1,8	0,8
400.000	1,9	1,9	1,1
350.000	2,1	2,1	1,3
300.000	2,3	2,3	1,6
250.000	2,5	2,5	1,9
240.000	2,6	2,6	2,0
230.000	2,6	2,6	2,1
220.000	2,7	2,7	2,1
210.000	2,8	2,8	2,2
200.000	2,8	2,8	2,3
190.000	2,9	2,9	2,4
180.000	3,0	3,0	2,5
170.000	3,1	3,1	2,6
160.000	3,2	3,2	2,7
150.000	3,3	3,3	2,8
140.000	3,5	3,4	3,0
130.000	3,6	3,6	3,1
120.000	3,8	3,8	3,3
115.000	3,9	3,8	3,4
110.000	4,0	3,9	3,5
105.000	4,1	4,0	3,6
100.000	4,2	4,2	3,7
95.000	4,3	4,3	3,8
90.000	4,5	4,4	3,9
85.000	4,6	4,6	4,1
80.000	4,8	4,7	4,2
75.000	4,9	4,9	4,4
70.000	5,1	5,1	4,5
65.000	5,4	5,3	4,7
60.000	5,6	5,5	5,0
55.000	5,9	5,8	5,2
50.000	6,2	6,1	5,5
47.500	6,4	6,3	5,6
45.000	6,6	6,5	5,8
42.500	6,8	6,7	6,0
40.000	7,0	6,9	6,2
37.500	7,3	7,2	6,4
35.000	7,6	7,5	6,7
32.500	7,9	7,8	6,9
30.000	8,3	8,1	7,2
27.500	8,7	8,5	7,6

Continúa

Total	Zona		
	Norte	Centro	Sur
25.000	9,2	9,0	8,0
22.500	9,7	9,5	8,4
20.000	10,4	10,2	8,9
19.000	10,7	10,5	9,2
18.000	11,0	10,8	9,4
17.000	11,4	11,1	9,7
16.000	11,8	11,5	10,0
15.000	12,2	12,0	10,4
14.000	12,7	12,4	10,7
13.000	13,3	12,9	11,2
12.000	13,9	13,5	11,6
11.000	14,6	14,2	12,2
10.000	15,4	15,0	12,8
9.000	16,3	15,9	13,5
8.000	17,4	17,0	14,3
7.000	18,8	18,3	15,3
6.000	20,5	19,9	16,5
5.000	22,7	22,0	18,1
4.000	25,7	24,9	20,3
3.000	30,2	29,3	23,4
2.000	38,0	36,7	28,7

Tabla B1 Coeficientes de variaciones de totales de población para la Ciudad de Buenos Aires. Total de la Ciudad. EAH 2019

Total	CV
3.100.000	0,9
3.000.000	0,9
2.900.000	0,9
2.800.000	0,9
2.700.000	0,9
2.600.000	1,0
2.500.000	1,0
2.400.000	1,0
2.300.000	1,0
2.200.000	1,0
2.100.000	1,1
2.000.000	1,1
1.900.000	1,1
1.800.000	1,2
1.700.000	1,2
1.600.000	1,2
1.500.000	1,3
1.400.000	1,3
1.300.000	1,4
1.200.000	1,4
1.100.000	1,5
1.000.000	1,6
900.000	1,6
800.000	1,7
700.000	1,9
600.000	2,0
500.000	2,2
400.000	2,4
300.000	2,8
200.000	3,5
100.000	4,9
75.000	5,6
50.000	6,9
25.000	9,7
20.000	10,8
15.000	12,5
10.000	15,3
5.000	21,6

Tabla B2 Coeficientes de variaciones de totales de población para la Ciudad de Buenos Aires por comuna. EAH 2019

Total	Comuna														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
250.000	3,8		1,7	2,5	2,6	2,4	2,8	4,0	2,6	2,3	2,1	3,3	2,6	2,6	
240.000	3,8		1,8	2,5	2,6	2,4	2,9	4,0	2,7	2,3	2,2	3,4	2,7	2,7	
230.000	3,9		1,9	2,6	2,7	2,5	3,0	4,1	2,7	2,4	2,3	3,5	2,8	2,8	
220.000	3,9		2,0	2,6	2,8	2,6	3,0	4,1	2,8	2,5	2,4	3,5	2,8	2,9	
210.000	4,0		2,1	2,7	2,8	2,6	3,1	4,1	2,8	2,5	2,5	3,6	2,9	3,0	
200.000	4,0		2,2	2,7	2,9	2,7	3,2	4,2	2,9	2,6	2,6	3,7	3,0	3,1	
190.000	4,1		2,3	2,8	3,0	2,8	3,3	4,2	3,0	2,7	2,7	3,8	3,1	3,2	3,7
180.000	4,2	1,2	2,4	2,9	3,1	2,9	3,4	4,3	3,1	2,8	2,9	3,9	3,2	3,4	3,8
170.000	4,2	1,4	2,5	3,0	3,2	3,0	3,5	4,3	3,2	2,9	3,0	4,0	3,3	3,5	3,9
160.000	4,3	1,6	2,6	3,1	3,3	3,1	3,6	4,4	3,3	3,0	3,1	4,1	3,4	3,6	4,0
150.000	4,4	1,8	2,8	3,2	3,4	3,2	3,7	4,4	3,4	3,1	3,3	4,3	3,5	3,8	4,1
145.000	4,5	1,9	2,8	3,2	3,5	3,2	3,8	4,5	3,4	3,2	3,4	4,3	3,6	3,9	4,2
140.000	4,5	2,0	2,9	3,3	3,5	3,3	3,8	4,5	3,5	3,3	3,4	4,4	3,7	4,0	4,3
135.000	4,6	2,2	3,0	3,4	3,6	3,4	3,9	4,6	3,6	3,3	3,5	4,5	3,7	4,1	4,3
130.000	4,6	2,3	3,1	3,4	3,7	3,5	4,0	4,6	3,6	3,4	3,6	4,6	3,8	4,2	4,4
125.000	4,7	2,4	3,2	3,5	3,7	3,5	4,0	4,6	3,7	3,5	3,7	4,7	3,9	4,3	4,5
120.000	4,7	2,5	3,3	3,6	3,8	3,6	4,1	4,7	3,8	3,6	3,8	4,8	4,0	4,4	4,6
115.000	4,8	2,6	3,3	3,6	3,9	3,7	4,2	4,7	3,9	3,6	3,9	4,9	4,1	4,5	4,7
110.000	4,9	2,8	3,4	3,7	4,0	3,8	4,3	4,8	3,9	3,7	4,0	5,0	4,2	4,7	4,8
105.000	5,0	2,9	3,6	3,8	4,1	3,9	4,4	4,9	4,0	3,8	4,2	5,1	4,3	4,8	4,9
100.000	5,1	3,0	3,7	3,9	4,2	4,0	4,5	4,9	4,1	3,9	4,3	5,2	4,4	4,9	5,1
95.000	5,2	3,2	3,8	4,0	4,3	4,1	4,7	5,0	4,2	4,1	4,4	5,4	4,6	5,1	5,2
90.000	5,3	3,3	3,9	4,1	4,5	4,3	4,8	5,1	4,4	4,2	4,6	5,5	4,7	5,3	5,3
85.000	5,4	3,5	4,1	4,2	4,6	4,4	4,9	5,2	4,5	4,3	4,8	5,7	4,9	5,4	5,5
80.000	5,5	3,7	4,2	4,4	4,8	4,6	5,1	5,3	4,6	4,5	4,9	5,8	5,0	5,6	5,7
75.000	5,7	3,9	4,4	4,5	4,9	4,7	5,2	5,4	4,8	4,6	5,1	6,0	5,2	5,8	5,9
70.000	5,8	4,1	4,6	4,7	5,1	4,9	5,4	5,5	5,0	4,8	5,3	6,2	5,4	6,1	6,1
65.000	6,0	4,3	4,8	4,8	5,3	5,1	5,6	5,6	5,1	5,0	5,6	6,5	5,7	6,3	6,3
60.000	6,2	4,6	5,0	5,0	5,5	5,4	5,9	5,8	5,4	5,2	5,8	6,7	6,0	6,6	6,6
55.000	6,4	4,9	5,3	5,3	5,8	5,7	6,1	5,9	5,6	5,5	6,1	7,0	6,3	7,0	6,9
50.000	6,7	5,2	5,6	5,5	6,1	6,0	6,4	6,1	5,9	5,7	6,5	7,4	6,6	7,3	7,2
47.500	6,8	5,3	5,7	5,7	6,3	6,2	6,6	6,3	6,0	5,9	6,6	7,6	6,8	7,5	7,4
45.000	7,0	5,5	5,9	5,8	6,5	6,4	6,8	6,4	6,2	6,1	6,8	7,8	7,0	7,8	7,6
42.500	7,2	5,7	6,1	6,0	6,7	6,6	7,0	6,5	6,4	6,3	7,1	8,0	7,3	8,0	7,8
40.000	7,3	6,0	6,3	6,2	6,9	6,8	7,2	6,7	6,6	6,5	7,3	8,2	7,5	8,3	8,1
37.500	7,6	6,2	6,5	6,4	7,1	7,1	7,5	6,8	6,8	6,7	7,6	8,5	7,8	8,6	8,3
35.000	7,8	6,5	6,8	6,6	7,4	7,3	7,7	7,0	7,0	6,9	7,9	8,8	8,1	8,9	8,6
32.500	8,1	6,8	7,0	6,8	7,7	7,7	8,0	7,2	7,3	7,2	8,2	9,1	8,5	9,2	9,0
30.000	8,3	7,1	7,4	7,1	8,0	8,0	8,4	7,5	7,6	7,5	8,5	9,5	8,9	9,6	9,3
27.500	8,7	7,4	7,7	7,4	8,4	8,4	8,7	7,7	7,9	7,8	8,9	9,9	9,3	10,1	9,8
25.000	9,1	7,9	8,1	7,8	8,8	8,9	9,2	8,1	8,3	8,2	9,4	10,4	9,8	10,6	10,2
22.500	9,5	8,3	8,6	8,2	9,3	9,5	9,7	8,4	8,8	8,7	9,9	11,0	10,4	11,2	10,8
20.000	10,1	8,9	9,1	8,7	9,9	10,1	10,3	8,9	9,3	9,2	10,6	11,6	11,2	11,9	11,5
17.500	10,7	9,6	9,8	9,3	10,7	10,9	11,0	9,4	10,0	9,9	11,3	12,4	12,1	12,8	12,3
15.000	11,5	10,4	10,6	10,1	11,6	12,0	11,9	10,1	10,8	10,7	12,3	13,4	13,2	13,8	13,3
12.500	12,6	11,5	11,6	11,0	12,8	13,3	13,0	10,9	11,8	11,7	13,5	14,7	14,6	15,2	14,6
10.000	14,0	12,9	13,0	12,3	14,4	15,1	14,6	12,1	13,2	13,1	15,1	16,4	16,6	17,0	16,3
7.500	16,1	15,0	15,1	14,3	16,8	17,8	16,9	13,8	15,3	15,2	17,5	19,0	19,6	19,7	18,9
5.000	19,6	18,5	18,6	17,5	20,8	22,5	20,8	16,8	18,8	18,6	21,5	23,2	24,8	24,1	23,2
2.500	27,6	26,3	26,3	24,7	30,2	33,4	29,6	23,5	26,6	26,3	30,4	32,9	36,8	34,2	33,0

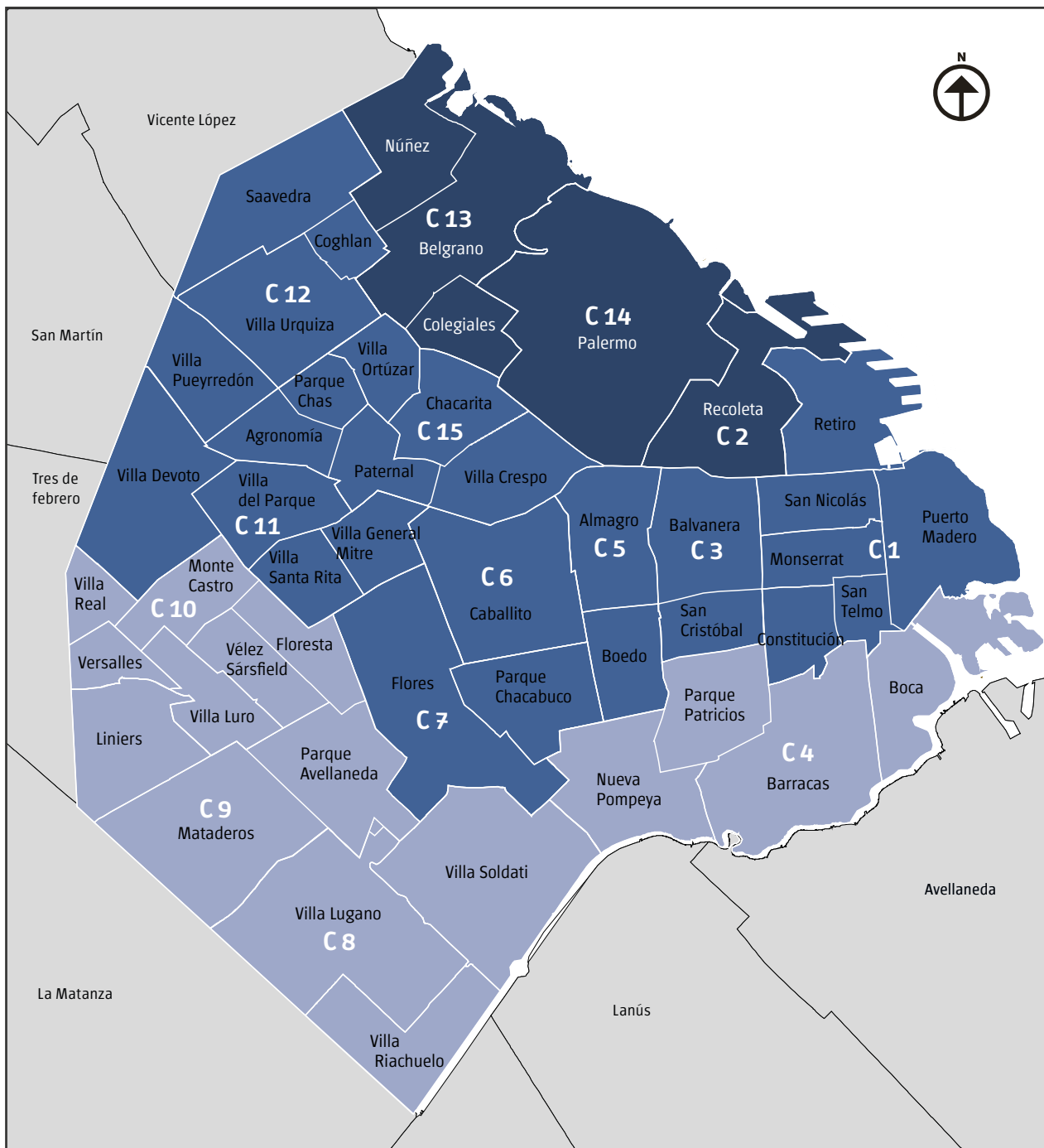
Tabla B3 Coeficientes de variaciones de totales de población para la Ciudad de Buenos Aires por zona. EAH 2019

Total	Zona		
	Norte	Centro	Sur
2.000.000		1,1	1,8
1.900.000		1,1	1,8
1.800.000		1,2	1,9
1.700.000		1,2	1,9
1.600.000		1,2	1,9
1.500.000		1,3	1,9
1.400.000		1,3	1,9
1.300.000		1,4	2,0
1.200.000	0,2	1,4	2,0
1.100.000	0,5	1,5	2,0
1.000.000	0,7	1,5	2,1
950.000	0,8	1,6	2,1
900.000	0,9	1,6	2,1
850.000	1,0	1,7	2,1
800.000	1,1	1,7	2,2
750.000	1,2	1,8	2,2
700.000	1,3	1,8	2,2
650.000	1,4	1,9	2,3
600.000	1,5	2,0	2,3
550.000	1,7	2,1	2,4
500.000	1,8	2,2	2,4
450.000	2,0	2,3	2,5
400.000	2,2	2,4	2,6
350.000	2,4	2,6	2,7
300.000	2,7	2,8	2,9
250.000	3,0	3,0	3,1
240.000	3,1	3,1	3,1
230.000	3,1	3,2	3,2
220.000	3,2	3,2	3,2
210.000	3,3	3,3	3,3
200.000	3,4	3,4	3,4
190.000	3,5	3,5	3,4
180.000	3,6	3,6	3,5
170.000	3,8	3,7	3,6
160.000	3,9	3,8	3,7
150.000	4,1	3,9	3,8
145.000	4,1	4,0	3,8
140.000	4,2	4,0	3,9
135.000	4,3	4,1	3,9
130.000	4,4	4,2	4,0
125.000	4,5	4,3	4,1
120.000	4,6	4,4	4,1
115.000	4,7	4,5	4,2
110.000	4,8	4,6	4,3
105.000	4,9	4,7	4,4
Continúa			

Total	Zona		
	Norte	Centro	Sur
100.000	5,1	4,8	4,5
95.000	5,2	4,9	4,6
90.000	5,4	5,0	4,7
85.000	5,5	5,2	4,8
80.000	5,7	5,3	4,9
75.000	5,9	5,5	5,1
70.000	6,1	5,7	5,3
65.000	6,4	5,9	5,4
60.000	6,7	6,2	5,6
55.000	7,0	6,4	5,9
50.000	7,3	6,7	6,1
47.500	7,5	6,9	6,3
45.000	7,7	7,1	6,4
42.500	8,0	7,3	6,6
40.000	8,2	7,5	6,8
37.500	8,5	7,8	7,0
35.000	8,8	8,1	7,3
32.500	9,2	8,4	7,5
30.000	9,5	8,7	7,8
27.500	10,0	9,1	8,2
25.000	10,5	9,5	8,5
22.500	11,1	10,0	9,0
20.000	11,7	10,7	9,5
17.500	12,6	11,4	10,1
15.000	13,6	12,3	10,9
12.500	14,9	13,5	12,0
10.000	16,7	15,1	13,4
7.500	19,3	17,4	15,4
5.000	23,6	21,3	18,8
2.500	33,5	30,1	26,6

#### 4.4 Mapa 1 Ciudad de Buenos Aires según comunas y zonas



#### Referencias

■ Zona Norte ■ Zona Centro ■ Zona Sur

---

También es posible  
acceder a información estadística  
sobre la Ciudad de Buenos Aires

Para consultas diríjase al  
Departamento Documentación  
y Atención al Usuario

Nuestras  
redes